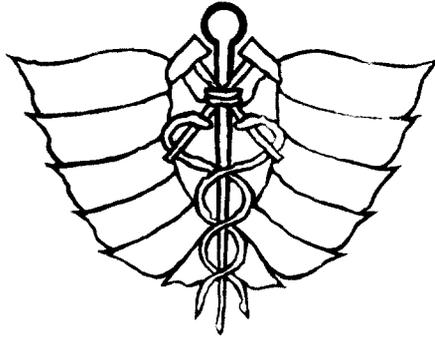


檀紀 4280  
西紀 1947 年

# 商工行政年報



贈 寄	
金成漢	一九七二年
寄贈本	月 七 日

南朝鮮過渡政府商工部



# 目 次

[가] 商工行政大綱	1
[나] 商務部의 由來와 機構	4
[다] 商務部事務分掌	8
[라] 商務部關係法令目錄	12
(1) 法 令	12
(2) 部 令	13
(3) 規 則	13
(4) 行政命令	13
(5) 訓 令	14
(6) 通牒(含命令) (가) 特別通牒 (나) 通牒及命令	14
(7) 指 令	17
[마] 豫算及決算	17
(1) 1946年度歲入歲出豫算及決算	17
(2) 1947年度歲入歲出豫算	18
[바] 商務部定員	20
(1) 商務部各局課定員	20
(2) 全 歸屬事業局定員	26
[사] 商 業	26
I 概 說	26
II 配給機構의 確立	28
(1) 解放以後의 變遷	28
(2) 配給方法과 數量	29
III 南北朝鮮의 交易	36
(1) 南北交易의 必要性	36
(2) 法規及交易方法	36
III 商業金融과 物價	38
(1) 商業金融	38
(2) 物 價	40
V 民需物資輸入	41
(1) 油 類	41

(2) 紙    類.....	42
(3) 棉.....	42
(4) 生五부.....	42
VI 市場斗市況.....	42
1. 開市回數.....	43
2. 市    況.....	43
VII 商業團體의再出發.....	44
VIII 商工獎勵館.....	46
IX 度量衡所.....	46
(1) 度量衡制의概要.....	46
(2) 度量衡行政의略史.....	49
(3) 解放後의度量衡行政.....	50
(4) 미寸制의原器.....	51
(5) 度量衡關係團體.....	53
(6) 度量衡關係統計.....	53
【아】 貿        易.....	58
I 概    說.....	58
II 輸出入品調整.....	59
(1) 輸出許可品目.....	59
(2) 輸入許可品目.....	59
III 貿易品價格査定.....	60
IV 貿易資金特別措置.....	61
(1) 外貨獲得斗放出.....	61
(2) 輸入物資代金의凍結.....	61
V 地域別貿易狀況.....	62
(1) 對中貿易.....	62
(2) 對美貿易.....	62
(3) 對日貿易.....	63
(4) 對澳門貿易.....	63
(5) 對香港貿易.....	63
VI 在日同胞財產搬入.....	63
VII 輸出入統計表.....	64
【자】 鑛        業.....	68

I 概 說	68
II 鑛業出願	69
III 鑛區의 實況	70
IV 石 炭	71
(1) 三陟炭鑛	72
(2) 和順炭鑛	73
(3) 恩城炭鑛	74
(4) 丹陽炭鑛	74
(5) 聞慶炭鑛	75
(6) 蔚山炭鑛	75
(7) 吉原迎日炭鑛	75
V 金 銀	76
VI 銅・鉛・亞鉛	77
VII 重 石	78
VIII 黑 鉛	78
(1) 鱗狀黑鉛	78
(2) 土狀黑鉛	79
IX 其他鑛物	79
(1) 水 鉛	79
(2) 高 嶺 土	79
(3) 滑 石	79
業統計	79
[斗] 行政概說	128
A 電 氣	129
I 概 說	129
II 電 力	130
(1) 解放當時의 南北朝鮮의 發電力	130
(2) 南朝鮮의 現在發電力	131
(3) 發 電	132
(4) 受 送 電	135
III 電氣事業	137
(1) 資 產	137
(2) 收 支	139

(3) 發受電	140
(4) 以南發電	141
(5) 以北受電	142
(6) 事業者別電燈及電熱使用狀況	143
(A) 電燈需用家	143
(B) 定額燈付容量及從量燈使用電力量	143
(C) 電熱需用	144
(7) 動力需用狀況	144
(8) 業種別電力消化狀況	145
(9) 事業者別電力消化狀況	147
(10) 事業者別送變電設備狀況	148
(11) 電氣事業從業員	149
(12) 事業者別柱上變壓器燒損狀況	149
Ⅱ 電氣工業及電車	140
(1) 電氣工業の動態	150
(2) 電氣工業生產實績	153
(3) 電車	153
V 電氣器械及材料檢定表	155
B 機械工業	157
I 概    說	157
I 金屬工業	159
(1) 鐵    鋼	159
(2) 非鐵金屬	161
(3) 二次製品	161
Ⅱ 機械工業	162
(1) 精密機械	162
(2) 産業機械	162
(3) 農    機    具	164
(4) 運輸機械	166
Ⅲ 機械技術者養成	168
C 紡    織    工    業	170
I 概    說	170
Ⅱ 綿麻紡織	(1) 綿紡織 171
(2) 麻紡織	174

III 絹織物	175
III 毛紡織及再生紡織	179
(1) 毛紡織	179
(2) 再生紡織	179
(3) 타 올	180
(4) 製棉	180
V 被服	182
IV 莫大小	185
VII 染色加工	187
VIII 技術者養成	188
D 化學工業	191
I 概說	191
II 燃料工業	191
(1) 石炭乾溜	191
(2) 煉炭	192
(3) 酒精	193
(4) 石油	194
III 窯業工業	195
(1) 세멘트	195
(2) 陶磁器	195
(3) 硝子	196
(4) 耐火物	196
(5) 研磨及研削材	196
(6) 珪瑯	197
IV 皮革製品	197
V 皮革工業	200
VI 有機化學工業	200
VII 無機化學工業	202
E 有機加工	204
I 概說	204
II 製紙	} 207
(1) 解放後動態及將來計畫	
(2) 現狀及過去實績	
(3) 製紙工業及管理狀況	
III 印刷	210
(1) 新聞	} 及單行本其他
(2) 教科書	
(3) 雜誌	

■ 食 品	215
(1) 精 米	213
(2) 製 粉	214
(3) 製 菓	214
(4) 製 麵	215
(5) 澱粉及澱粉糖	216
(6) 등 조 림	216
(7) 干醬土醬	217
Ⅴ 釀造 (1) 過去及現狀 (2) 釀造工業의推進	218
Ⅵ 工藝 (1) 漆器 (2) 木工品 (3) 金工品 (4) 陶磁器品 (5) 硝子及硝子加工品 (6) 布帛加工品 (7) 竹製品 (8) 柶柳製品 (9) 莞草製品 (10) 石工品 (11) 貝殼加工品	220
【카】 特 許	224
I 概 說	224
II 特許出願	225
(1) 保 護 願	226
(2) 特許出願	226
(3) 日政時代有効한特許登錄權者의特許出願	227
III 特許審査	227
(1) 特許分類目錄의制定	228
(2) 美匠特許分類의制定	228
(3) 審査台帳及審査補助書類樣式의制定	228
(4) 審 查	228
(5) 資料의整理及調査	228
IV 商 標	228
(1) 現在有効한商標權	229
(2) 商標의現況	230
(3) 商標法草案完成	230
V 辨 理 士	230
(1) 辨理士의職務及資格	230
(2) 辨理士登錄	231
(3) 辨理士試驗	232
(4) 辨理士會	238

Ⅵ 發明指導獎勵	234
Ⅶ 特許關係統計	233
Ⅷ 特許局機構	233
〔斗〕 工業試驗研究	239
Ⅰ 概    況	239
Ⅱ 規    模	240
Ⅲ 1947年中研究業績의 概要	241
Ⅳ 1947年中依賴分析、鑑定、試驗及設備利用	(1) 依賴分析(2) 依賴鑑定 (3) 依賴試驗(4) 設備利用 245
Ⅴ 養成事業概況	(1) 國民學校及中學校工作科教員養成 (2) 科學科中等教員養成 247
Ⅵ 1947年中實地指導의 概要	248
〔斗〕 地質調查及鑛業 究研試驗	249
Ⅰ 概    說	249
(1) 位    置	249
(2) 沿    革	249
(3) 使    命	250
Ⅱ 規    模	250
(1) 敷    地	250
(2) 建    物	250
(3) 主要設備	251
Ⅲ 1947年調查研究及試驗	251
(1) 地質鑛床調查	251
(가) 三陟炭田長省區域、所達區域調查概要	251
(나) 忠清北道 槐山郡青川面、清原郡米院面 石炭調查概要	251
(다) 和順炭田調查概要	252
(라) 金浦炭礦調查概要	252
(마) 京畿道龍仁郡古三面新倉里黑鉛鑛床調查概要	252
(바) 鬱陵島地質調查概要	253
(사) 서울附近地質調查概要	253
(아) 上東鑛山調查概要	253
(2) 研究及試驗	254
(가) 鱗雲母鑛에 對한浮游選鑛法研究概要	254

(4) 硫化鐵鐵熔燒滓(硫酸製造殘滓)에 對한 苛化試驗概要 .....	254
(5) 國內產鐵物用砂에 對한 性能試驗概要 .....	255
Ⅲ 1947年 依賴分析、鑑定、依賴試驗設備利用及製圖件數 .....	255
(1) 依賴分析 .....	255
(2) 鑛石鑛物及岩石鑑定 .....	256
(3) 依賴試驗件數 .....	256
(4) 設備利用件數 .....	256
(5) 製圖件數 .....	256
Ⅳ 鐵業技術員養成狀況 .....	256
Ⅴ 技術指導狀況 .....	257
[하] 技術教育指導委員會 .....	257
Ⅰ 1946年 까지의 梗概 .....	257
Ⅱ 委員名簿 .....	259
Ⅲ 1947年 事業概況 .....	260
[과] 生産委員會 .....	269
Ⅰ 任 務 .....	269
Ⅱ 機 構 .....	269
Ⅲ 商務部生産委員會委員名簿 .....	271
Ⅳ 豫算及支出 .....	271
Ⅴ 事業概要 .....	272
Ⅵ 融 資 .....	273
(1) 申請方式 .....	273
(2) 商務部取扱融資統計 .....	276
(3) 融資申請에 對한 承認及否決件數는 各々 下記와 如함 .....	276
Ⅶ 特別調查件數 .....	279
Ⅷ 統 計 .....	279

## 附 錄

Ⅰ 商務部職員錄 .....	281
Ⅱ 商務部歸屬事業局職員錄 .....	290
Ⅲ 地方廳商工局及歸屬事業處局處課長名簿 .....	292
(1) 地方廳商工局 .....	292
(3) 地方歸屬事業處 .....	292



## [가] 商工行政大綱

商務部長 吳 楨 洙

現下南朝鮮商工行政의 目標은 生産增強으로 因한 物價安定에 있다 政治的自主權의 缺陷으로 因한 經濟行動의 不自由, 敵産企業體의 所有權不確定에 隨伴하는 生産能率의 不振, 原動力과 石炭不足 등으로 因하여 商工行政은 所期의 成果를 得기 不可能한 狀態에 있다 앞으로도 此等難關이 繼續하는 限 商工行政은 如意치 못 할 것임으로 政府는 此等難關突破에 積極努力하여 야 할 것이다 政治自主權의 缺如는 第一먼저 新國家建設에 必要한 資金의 調達을 不可能하게 한다 多事한 新國家建設을 普通豫算으로 는 到底底히 遂行키 不可能하며 적드라도 公債를 發行하여 時間的으로 負擔을 延長시켜야 할 것이며 一步나 가서는 外債까지라도 獲得함이 必要할 것이다 現在의 政治體裁로서는 局限한 收入으로 消極的인 行政을 하거나 不然이면 赤字豫算을 遂行하여 通貨膨脹을 拍車할 수 밖에 없는 것이다 電力生産設備의 擴充 石炭生産施設의 擴張 같은 巨大한 費用을 要求하는 事業은 財政問題가 主要한 支障이 되고 있다 自主權缺如의 第二被害로는 外國과 物資交流를 不自由스럽게 함에 있다 或種의 物資는 極히 不足하면서 或種의 物資는 販路不得으로 因하여 生産에 支障을 주게 된다 過去一個年間 主權 없는 貿易을 推進케 努力하여 어느 程度의 外國貿易이 開始되었으나 爲替協定이 생겨 各國과 自由스럽게 通商을 하려면 政治的 主權이 絶對要素이다 敵産企業體의 所有權確定은 必然的으로 對日講和會議가 經過되고 우리의 主權이 確立된 後라야 歸結될 것이다 軍政으로서는 小企業體의 貸貸借又是 拂下, 朝鮮法人의 敵産取扱解除等 消極的으로 運營의 合理化에 努力하고 있을 뿐이다 電氣와 石炭問題는 三八線이 招來한 것으로 南北統一이 遲延되는 境遇에는 政府의 非常對策과 國民의 特殊한 協力이 없는 解決치 못할 重大問題다 이問題를 解決치 못하는 限 南朝鮮 鑛工業發展은 難望한 것이다

### 工業行政

過渡政府는 工業行政에 있어 二種의 職能을 가지고 있다 其一은 國家全體工業의 助長과 監督이요 其二는 敵産工場의 運營이다 前者는 政府의 機能이요 後者는 法令第三十三號로 附與된 所有權의 代行이며 一種의 企業國營이다 政府는 當初 自由企業과 自由市場主義의 實施을 宣言하였으므로 其主義를 一貫하고 있는 한 便低物價政策을 目標하고 있다 그리하여 政府가 運營하고 있는 工場의 製品中 生活必需品으로 認定되는 것은 全部價格과 販路의 統制를 하고 있으나 純朝鮮人 所有企業體

의製品은自由販賣를許하며 何等의制裁도加치안코있다 其理由는自由企業主義를侵害치안코오직所有權行使로써 多部分의必需品을政府가掌握하여야低物價政策을遂行하는同時에群小朝鮮人企業體의生産意欲을妨害치안코저함이다 工業局은過去二年間既存工場의全部를保存하는政策과 必要한新工場의獎勵育成政策을併行하여왔다 特히現在運營이困難하더라도不遠한將來에必要할性質의工場은積極保存에努力하였으며 세멘트, 팔루같은必需品製造로서施設이不足한것은 新設을獎勵하는同時에補助金까지交出하고있다 融資에關하여도必需品製造業에對하여는積極貸付를推薦하고있다

### 貿易行政

貿易行政에있어서도自由企業主義를支持하는한便 低物價政策을遂行하기爲하야個人貿易과國家貿易을併行하고있다 政府貿易은政府의所有物資로서重要한物資輸入에限定하고 市中에서自由로求得한交換物資로서行하는貿易은民間에一任하고있으며 그輸入品の販賣에있어서도工業生産에緊急한物資를除外하고는自由販賣를許諾한다

爲替가成立되지못하야貿易은오직物々交換에限定되었는바 其交換比率에對하야는政府로서重大한關心을가지게된다 現下物品이稀貴한이땅에外國으로부터輸入되는物品이如此의하면 世界에類例없는高價에買賣될수있으며 其反面國內에서所用되지 않는物品은즉없이廉價格에輸出될수있다 貿易을遂行하는商人의立場으로는收支가맛는限交換比率이何等問題되지안치하는 國家의立場으로볼때는比率如何以上더큰關心事는업다 國內物資를最高價로輸出하고 外國物資를最低價格으로輸入함은國家의資源을最大能率로使用함이다 이런理由로운것輸出物資에는最低價格을制定하고 은것輸入物資에는最高價格을査定하고있다

物々交換制度임으로써外國으로부터輸入하는物資의量은國內에서 輸出할수있는物品의數量에局限하게된다 現在輸出物資는極히制限되어있다 輸出可能物資製造를獎勵育成하는는一便輸入物資의種數를制限하야 工業原料나 生活必需品輸入을獎勵하고 不急品の輸入은抑制하고있다 價格面에있어서도重要物資輸入에있어서는 誘引價格制를쓰고其地物資輸入은 利率이薄하도록査定하고있다

### 商務行政

商務行政은大概二面으로區分할수있다 其一은國內商業의監督이요 其二는物品의統制이다 國內商品需給狀態의調査와其의調節을爲한不足物品製造의獎勵 商道德의昂揚及商業團體의監督等이前者에屬하였으며 低物價政策遂行과

重要機關에 優先配給을 目標로 하는 物品配給事務가 後者에 屬한다

現下商品統制는 石炭과 쌀을 除外하고 政府管理工場製品에 局限하고 있다. 此는 自由企業 自由市場主義를 侵害치 않음으로 個人企業體의 生産意慾을 助長코 져하는 措置이다

配給에 있어서 恣히 均一配給이 안됨을 批評하나 統制는 必然的으로 物品의 不足함을 前提로 하는 故로 此不足한 物品을 如何히 分配하야 重要한 用途에 優先充當함으로 經濟에 支障을 적게 設가하는 것이 根本目的이다. 現在施行하고 있는 統制는 重點配給主義下에서 行해지고 있다

### 鑛務行政

解放後鑛務行政은 매우 不振하였다. 石炭鑛을 除外하고는 온갖 鑛山이 一時停止되었었고 其後銅鑛 黑鉛鑛及重石鑛의 開發을 始作하였으나 貿易不圓滑로 인하여 販路不振으로 一時에 遲々하였다.

金銀鑛에 對하야는 產物의 重要性과 治安과 監督의 困難으로 因하야 急速採鑛의 迴避政策을 採하였다. 治安의 改善에 伴하야 金銀鑛의 段階의 開發政策을 施行하고 있다. 純朝鮮人所有의 金銀鑛開發을 第一着許可하고 敵產或은 國有鑛의 開發은 國營으로 漸進政策下에 實施되고 있다. 金銀鑛開發의 重要關心事는 金銀產出經費와 產出된 金銀의 保存이다. 鑛의 形便如何에 달아서는 原價가 過多하야 國家에 損害를 끼칠 것도 잊거니와 產出된 金銀을 即時活用할 수 없는 此際에 保管物에 不適當한 物品生産에서 우는 經費는 一時的이나마 通貨膨脹을 助長하는 것이다. 此見地에서 急速한 開發을 躊躇하여 왔던 것이나 將次外國貿易을 遂行함에 不可缺한 金銀을 準備함에 等閑한 것도 큰 弊害가 있을 것임으로 今後는 開發에 一層注力하지 않으면 안될 것으로 認定되었다. 敵產小企業體拂下에 關聯한 鑛山의 拂下는 金銀重石及其他稀金屬鑛을 除外한 鑛에 對하야는 八〇一五、帳簿價格을 百萬圓以下에 限하야 다른 企業體와 同一取扱을 받게 되어 있다.

現下緊迫한 情勢에 比추어 石炭開發을 首位로 產金其他開發을 許하는 鑛業에 對하여서도 電氣道路施設及開發補助를 하기로 되어 있다.

### 結 論

以上이 大概現在 商工行政大綱이며 앞으로 繼續遂行될 것이나 三八線의 解除

가所期의果를얻지못하기로決定되는境遇에는 其後商工行政은 大幅修正이반  
듯이있어야할것이다 電氣와石炭開發施設에總力集中을하는同時에 不急生産  
機構에는酷甚한整備가있을것을 免치못할것이다

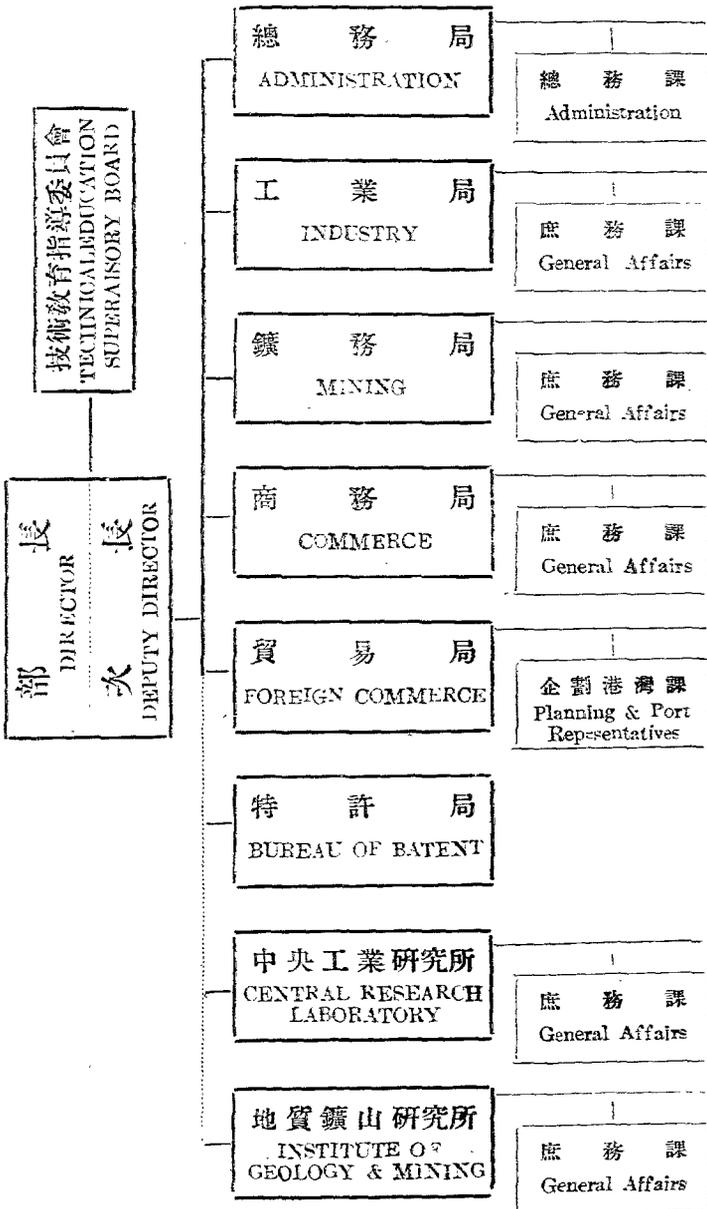
## 〔나〕 商務部の由來와機構

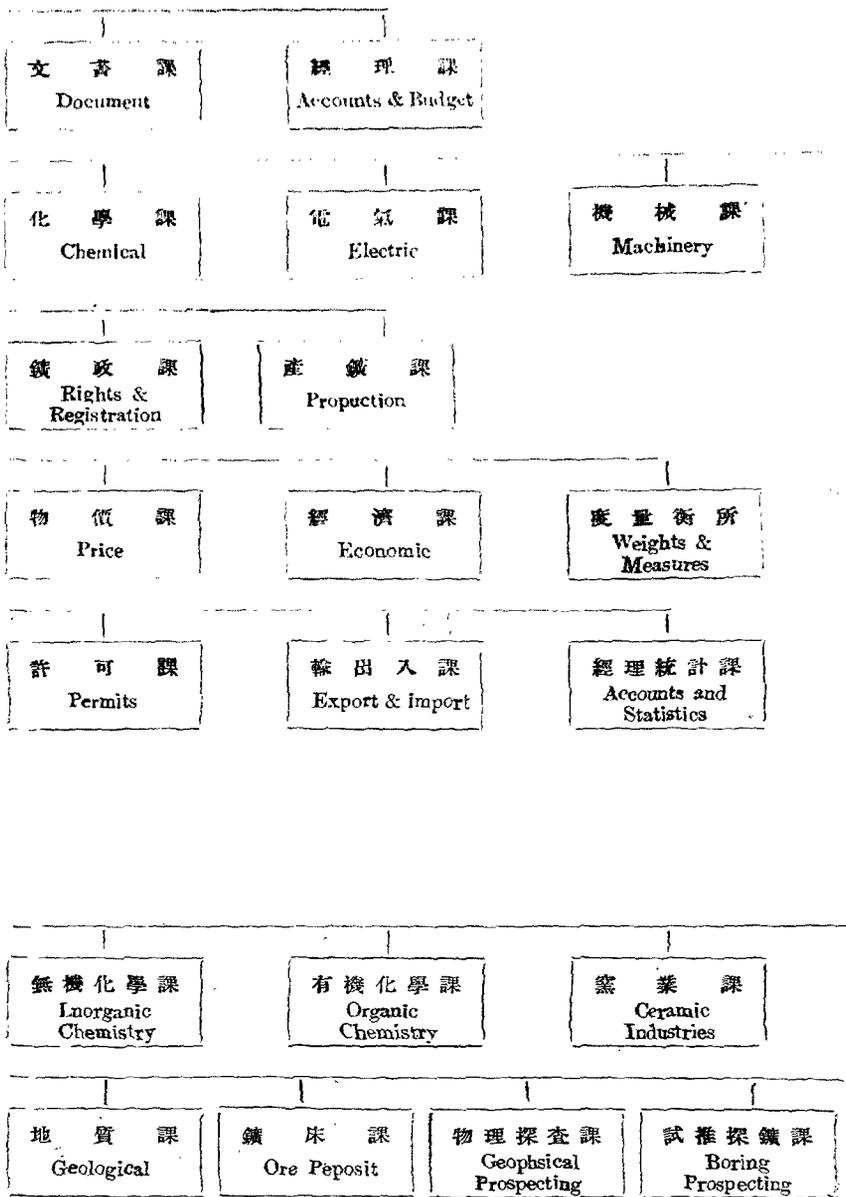
一九四五年九月美軍政이實施되야鑛工局을두고 日政時의鑛工局의機構即動  
員課(企畫土木)生産第一課(化學電氣) 生産第二課(機械)生産第三課(鑛山)生  
産第四課(林産) 及勤勞部를 接收하야暫定的으로 行政課 工業課 鑛山課 土  
木課 勤勞課 中央試驗所 地質調査所及燃料選鑛研究所로改編하고 敵産工  
場事業場의監査事務를分擔할監査課를設置하였다 一九四五年十月九日附法令  
第十二號에依하야 工業課所管事務中從前生産 第四課(林産)에서取扱하는事  
務는農商局으로移管되且 農商局의農具製造雜品工業 紡織工業 食品工業의  
關係事務가鑛工局으로移管되어 工業課에서分擔하게되었다 法令第四十四號  
에依하야 特許實用新案商標意匠及版權關係事務를擔當할特許院이 一九四六  
年一月二十八日附로設置되었으며 亦法令第四十八號에依하야 一九四六年二  
月十一日附로農商局에서 國內商業課와外國貿易課가鑛工局으로移管되는同時  
에鑛工局을商務局으로改稱하게 되었다

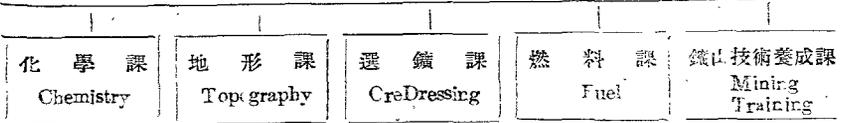
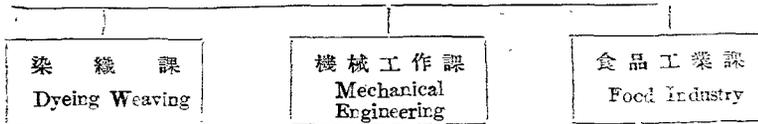
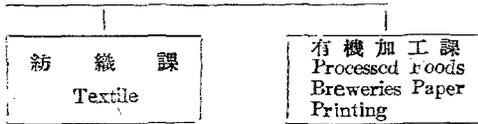
一九四六年三月二十九日附法令第六十四號에依하야 商務局을商務部로改稱  
하는同時에 併行하여實施를보게된新職制에依하여 總務局 監査局 工業局  
鑛務局 商務局 勞働局 土木局 特許局 中央工業研究所及地質鑛山研究所  
技術教育指導委員會로機構가改組되었다 法令第九十七號에依하야 勞働部設  
置됨에隨伴하야 一九四六年七月二十三日附로勞働局이廢止되且 法令第九  
十八號에依하야 一九四六年七月二十一日附로貿易局이新設되且 法令百四號에  
依하야 土木部가設置됨에隨伴하야 一九四六年八月七日附로土木局이廢止되  
였고管財處의方針에依하야 敵産工場事業場의運營監督을爲하야 別途로生産  
委員會가設置되어 敵産關係監査事務를擔當할監査局이 一九四七年九月二十  
日附로廢止되었다 一九四七年十二月末日現在商務部機構는다음과같다

# 商 務 部 機 構

ORGANIZATION OF DEPARTMENT OF COMMERCE







# (나) 商務部事務分掌

商務部	總務局	總務課	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 職員의 進退及 身分에 關한 事項</li> <li>- 職員의 褒賞에 關한 事項</li> <li>- 局內 庶務에 關한 事項</li> <li>- 一部內 綜合企劃에 關한 事項</li> <li>- 局內 他課의 主管에 屬하지 아니한 事項</li> </ul>	
		文書課	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 文書及 電信의 接受, 發送查閱, 編纂及 保存에 關한 事項</li> <li>- 法令의 立案審議解釋適用及 公布에 關한 事項</li> <li>- 官報及 報告에 關한 事項</li> <li>- 圖書及 印刷에 關한 事項</li> <li>- 特命에 依한 調査資料蒐集에 關한 事項</li> <li>- 部報編輯配布及 保管에 關한 事項</li> <li>- 局長會議에 關한 事項</li> <li>- 部內 事務運營의 綜合調整과 連絡에 關한 事項</li> <li>- 部內 他局의 主管에 屬하지 않은 事項</li> </ul>	
		經理課	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 豫算의 編成, 經理及 決算에 關한 事項</li> <li>- 川納及 調度에 關한 事項</li> <li>- 會計統計及 監督에 關한 事項</li> <li>- 保管物에 關한 事項</li> <li>- 營繕에 關한 事項</li> </ul>	
		庶務課	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 工業行政의 綜合事務에 關한 事項</li> <li>- 庶務에 關한 事項</li> <li>- 局內 他課의 主管에 屬하지 않은 事項</li> </ul>	
		機械課	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 機械器具工業에 關한 事項</li> <li>- 鑄鐵製鋼特殊鋼(合金鐵)에 關한 事項</li> <li>- 非鐵金屬合金에 關한 事項</li> <li>- 金屬加工에 關한 事項</li> <li>- 코-크스配給에 關한 事項</li> <li>- 鐵鋼製品及 非鐵金屬製品에 關한 事項</li> </ul>	
		化學課	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 無機化學工業에 關한 事項</li> <li>- 有機化學工業에 關한 事項</li> <li>- 燃料工業에 關한 事項</li> <li>- 窯業에 關한 事項</li> <li>- 電極에 關한 事項</li> </ul>	
		電氣課	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 電氣에 關한 一般事項</li> <li>- 電氣事業의 監督에 關한 事項</li> <li>- 發電에 關한 事項</li> <li>- 電氣機械器具의 調査試驗에 關한 事項</li> <li>- 國有送電施設의 建設及 保守에 關한 事項</li> <li>- 京城電氣會社及 南鮮電氣會社의 都市運輸及 瓦斯事業의 監督에 關한 事項</li> </ul>	
		工業局	紡織課	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 紡織工業에 關한 事項</li> <li>- 纖維製品及 雜品에 關한 事項</li> <li>- 漁網及 製網에 關한 事項</li> <li>- 染色及 染色加工에 關한 事項</li> </ul>

— 鑛務局 —	— 加工機課 —	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 食品加工에 關한 事項</li> <li>— 釀造工業에 關한 事項</li> <li>— 製紙에 關한 事項</li> <li>— 印刷에 關한 事項</li> </ul>
	— 庶務課 —	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 庶務에 關한 事項</li> <li>— 局內 他課의 主管에 屬하지 않은 事項</li> </ul>
	— 鑛政課 —	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 鑛業 出願에 關한 事項</li> <li>— 出願 鑛山의 調査及 處分에 關한 事項</li> <li>— 鑛業 權 登錄에 關한 事項</li> <li>— 土地 收用 令 施行에 關한 事項</li> <li>— 朝鮮 鑛業 警察 規則 施行에 關한 事項</li> </ul>
	— 產鑛課 —	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 鑛物 探掘及 採取에 關한 事項</li> <li>— 鑛物 製鍊에 關한 事項</li> <li>— 鑛物 需給 計劃에 關한 事項</li> <li>— 其他 鑛物 生產及 增產에 關한 事項</li> <li>— 鑛業 明細書及 統計에 關한 事項</li> </ul>
— 商務局 —	— 庶務課 —	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 商務 行政의 綜合 調査及 統計 事務에 關한 事項</li> <li>— 庶務에 關한 事項</li> <li>— 局內 他課의 主管에 屬하지 않은 事項</li> </ul>
	— 經濟課 —	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 商業 一般에 關한 事項</li> <li>— 物資 統制及 統制 物資 割當、需給 調整에 關한 事項</li> <li>— 輸入 物資 調整에 關한 事項</li> <li>— 手工業에 關한 事項</li> <li>— 商工 會議所의 指導 監督에 關한 事項</li> <li>— 商務 局管下 代行 機關의 監督에 關한 事項</li> </ul>
	— 物價課 —	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 商品 價格 調整에 關한 事項</li> <li>— 原價 計算에 關한 事項</li> </ul>
	— 度量衡所 —	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 度量 衡器 一般에 關한 事項</li> <li>— 度量 衡器의 檢定及 取締에 關한 事項</li> <li>— 度量 衡器의 需給 調整에 關한 事項</li> <li>— 度量 衡器의 發展 普及에 關한 事項</li> </ul>
	— 企港灣劃課 —	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 貿易 行政의 企劃 綜合 事務에 關한 事項</li> <li>— 庶務에 關한 事項</li> <li>— 港灣 駐在 官의 指導 監督에 關한 事項</li> <li>— 港灣 行政 機關及 稅關과 의 連絡에 關한 事項</li> <li>— 局內 他課의 主管에 屬하지 않은 事項</li> </ul>
— 貿易局 —	— 輸出入課 —	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 輸出入 指導 獎勵及 商品 調査에 關한 事項</li> <li>— 外國 市場 調査에 關한 事項</li> <li>— 輸出入 計劃 樹立에 關한 事項</li> </ul>
	— 許可課 —	輸出入에 對한 審査 免許及 許可에 關한 事項
	— 經理統計課 —	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 貿易 統計에 關한 事項</li> <li>— 政府 間 貿易 經理에 關한 事項</li> </ul>
— 特許局 —	— 特許 行政 全般에 關한 事項	— 特許 行政 目的 達成에 必要한 事項

中央工業研究所

- 庶務課 —
  - 研究試驗行政의 綜合企劃事務에 關한事項
  - 人事行政에 關한事項
  - 庶務에 關한事項
  - 所內取締에 關한事項
  - 圖書保管整理에 關한事項
  - 豫算에 關한事項
  - 會計에 關한事項
  - 消費品及備品の 購入保管及出納에 關한事項
  - 土地及營造物管理에 關한事項
  - 他課의 主管에 屬하지 않은 事項
  
- 無機化學機課 —
  - 無機化學에 關한 研究、分析、試驗及鑑定에 關한事項
  - 電機化學에 關한 研究及試驗에 關한事項
  - 分析化學에 關한 研究及試驗에 關한事項
  - 工業用水에 關한事項
  - 無機化學及電氣化學工業에 關한 調査及指導에 關한事項
  - 化學技術員養成에 關한事項
  
- 有機化學機課 —
  - 有機化學에 關한 研究、分析、試驗及鑑定에 關한事項
  - 有機化學工業에 關한 調査及指導에 關한事項
  
- 窯業課 —
  - 窯業에 關한 研究、分析、試驗及鑑定에 關한事項
  - 窯業에 關한 調査及指導에 關한事項
  - 物理測定에 關한事項
  
- 染織課 —
  - 纖維에 關한 研究、試驗、調査及指導에 關한事項
  - 紡織에 關한 研究、試驗、調査及指導에 關한事項
  - 染色에 關한 研究、試驗、及指導에 關한事項
  - 染料에 關한 研究、試驗、鑑定及封緘에 關한事項
  
- 機工作械課 —
  - 機械及金屬에 關한 研究、試驗、分析及鑑定에 關한事項
  - 機械及金屬工業에 關한 調査에 關한事項
  - 工藝品及工藝的生產品에 關한 研究、試驗、調査及指導에 關한事項
  - 意匠圖案의 依頼調製에 關한事項
  
- 食品工業課 —
  - 食品에 關한 研究試驗分析及鑑定에 關한事項
  - 食品工業에 關한 調査及指導에 關한事項

地質鑛山  
研究所

- 庶務課-
  - 地質鑛山研究及調查의 綜合事務에 關한 事項
  - 庶務에 關한 事項
  - 所內取締에 關한 事項
  - 圖書保管及整理에 關한 事項
  - 他課의 主管에 屬하지 不이 關한 事項
  
- 地質課-
  - 地質調查에 關한 事項
  - 耐火物及輕金屬資源調查及研究에 關한 事項
  - 鑛泉及溫泉의 調查에 關한 事項
  
- 鑛床課-
  - 各種鑛物의 研究에 關한 事項
  - 鑛床調查에 關한 事項
  - 各種鑛物鑑定에 關한 事項
  - 石炭에 關한 事項
  - 鑛物에 關한 標本의 蒐集及整理에 關한 事項
  
- 探鑛課-
  - 探鑛及開發에 關한 事項
  
- 化學課-
  - 濕式分析에 關한 事項
  - 乾式分析에 關한 事項
  - 放射性鑛物鑑定에 關한 事項
  
- 地形課-
  - 測量에 關한 事項
  - 製圖及寫眞에 關한 事項
  
- 選鑛課-
  - 選鑛及製鍊에 關한 研究試驗及指導에 關한 事項
  
- 燃料課-
  - 燃料의 試驗分析研究及調查에 關한 事項
  
- 鑛山技術養成所
  - 鑛山技術員養成에 關한 事項
  
- 技術教育指導委員會-
  - 技術員育成에 關한 事項
  - 技術教育講習會에 關한 事項
  - 外國留學生及見習生派遣斡旋에 關한 事項

## 〔라〕 商務部關係法令目錄

### 1. 法 令

件 名	法令番號	公 年	布 施 年	行 日	備 考
		年 月 日	年 月 日	月 日	
國家的非常時機에 布告其他	19	1945	10.30	全 左	
物資統制會社	24		11. 5	全 左	
對外貿易規則	39	1946	1. 3	1.12	
特設院에 設立及目的	44		1.22	1.28	
鐵工局에 名稱變更	48		2.13	2.11	
朝鮮經濟顧問會	53		2.20	3. 2	
朝鮮政府各部署에 名稱	64		3.29	4. 8	
對外貿易規則	82		5.17	5.27	
新聞及其他定期刊行物許可에 關한件	88		5.29	//	
經濟統制	90		5.28	//	
特許法	91		10. 5	10.15	
外國에 交易統制	93		7. 4	//	
勞動問題에 關한公共政策公布 勞動部設置	97		7.23	//	
商務部에 貿易局及商務局에 設置	98		7.11	7.21	
朝鮮商工會議所令에 廢止	100		7.25	8. 4	
土木部에 設置	104		8. 7	//	
企業法廢止令	108		9.18	//	
兒童勞動法規	112		//	10.18	本法令中特記한規定을 除外하고 左記年 月 日 早可施行함
道機構에 改革	114		10.23	11. 2	
印紙稅法及登錄稅法改正	130		12.11	2. 1	
特許法 (一九四六年) 에 改正	134		3.14	//	
官公吏任免	135		3.15	//	
法令第八十八號改正	136		2.20	//	
南朝鮮過渡政府에 名稱	141		5.17	//	

朝鮮換金銀行의 創立	145	6.16	〃
對外貿易規則	149	8.25	〃
法令第九十三號의 改正	150	10.4	〃
飲料稅令	154	11.1	〃
物資統制會社의 解散	155	9.30	〃
財產管理官의 株主總會招集權	156	10.30	〃

## 2. 部 令

件 名	法令番號	公 年	布 施 年	行 日	備 考
外國貿易規則	1	1947	8.25	全 左	商務部令
輸入品의 賣却代金의 預入	2	10.28	全 左	〃	〃
既得한 諸會社에 依한 報告	5	1946	7.21	全 左	財產管理令
漁船及其他船舶	6	〃	1946	7.31	管財令
管財書式及報告書에 關한 件	7	12.26	〃	〃	〃
各種歸屬事業체 運營에 關한 件	8	12.31	全 左	〃	〃
管財令 第八號의 改正	9	1947	3.31	〃	〃
軍政廳 財產管理官의 株式其他 利權을 所有한 朝鮮內에서 創立한 各種法人 運營에 關한 件	10	12.6	〃	〃	〃

## 3. 規 則

件 名	法令番號	公 年	布 施 年	行 日	備 考
外國貿易規則	1	1946	7.12	1946 7.22	美人貿易局長代理 名公布
統制品의 國家配給	中央經濟 委員會 1	9.14	〃	〃	美人中央經濟委員 會長代理名公布
紡織의 原料及設備의 統制에 關한 規程	規則 全 2	〃	〃	〃	美人中央經濟委員 會長名公布

## 4. 行 政 命 令

件 名	法令番號	公 年	布 施 年	行 日	備 考
法令第三十三號에 依한 歸屬財 產의 管理事業에 關한 取調及拘 束起訴	6	1947	10.6	全 左	軍政長官代理名發 令
非常時電力委員會	9	12.15	全 左	〃	軍政長官名發令

5. 訓令 (訓令의性質을가진規程을包含)

件名	發令(又는施行)年月日	備考
商務部文書事務取扱要領	1946 4.10	商務部長發令
定例局長會議規程	5. 9	〃
商務部委任事項規程	5.12	〃
部局長代理規程	7. 5	〃
公式整列順序規程	8.15	〃
商務部事務分掌規程	1947 1.18	〃
商務部宿直勤務規程	8.21	〃
國立商工獎勵館規程	12. 1	〃
蠶糸及繰綿에關한事務分掌에關한件	12. 6	商務部長農務部長發令

6. 通牒 (含命令)

(가) 特別通牒 (缺號된特別通牒은廢止又는美顧問直接取扱으로未詳한것임)

件名	通牒番號	公 佈 施 行 年 月 日 年 月 日	備 考
機構	1	1945 11. 9	全 左 鐵工局長發令
工業課	2	〃	〃
鑛山課	3	〃	〃
勞務課	4	〃	〃
工場의開始	6	〃	〃
勞務調停委員會의行政處置	8	11.23	〃
鑛山作業	10	11.30	〃
電氣不法使用	14	1946 2.12	〃
土木工事に關한國庫金請求의件	15	1.10	〃
石炭鑛業資金에關한件	18	3.16	〃
一九四六年一月石炭販賣價格	19	3.25	〃
一九四六年六月 〃	23	5.23	商務部長發令

一九四六年七月 //	26	6.24	//	//
一九四六年八月 //	27	7.22	//	//
一九四六年九月 //	29	8.29	//	//
工業用酒精生產及配給	32	10.22	//	//
工業生產月報(樣式九九號)	33	10.29	//	//
一九四六年十二月石炭配給	34	11.29	//	//
// 石炭販賣價格	35	//	//	//
炭車積荷及運搬에 關한件	39	<sup>1947</sup> 1.20	//	//
一九四七年二月分石炭配給에 關한件	40	1.22	//	//
物資對當(配給)專務分掌에 關한件	43	3.25	//	//
一九四七年四月石炭配給	45	3.18	//	//
自一九四七年四月至全六月間 石炭販賣價格	46	3.26	//	//
中央及道의 商工關係美人顧問 官斗朝鮮人職員의 立場斗業務	48	4.12	//	//
工場斗鐵山의 監督	51	4.16	//	//
生産委員會創設	52	//	//	//
工場斗鐵山의 運營	53	4.28	//	//
敵產事業體管理人及共同管理人 選任解任에 關한件	56	6.29	//	//
商務部生産委員會規程	57	8.1	//	//
商務部生産委員會工業檢査方針	59	7.10	//	//
敵產事業場管理를 爲한 道生産 委員會의 創設	61	8.15	//	//
商務部管財處配付運營費勸定 取扱規定	62	8.15	//	//
敵產事業體의 公的交際費支出 에 關한件	64	9.12	//	//
融資申請手續要領	65	11.21	//	//

(註) 以上特別通牒이 包含은 商務部長及全美人顧問兩者名義通牒을 謂함

(나) 通牒及命令 (特別通牒을 除外한 規則性質을 가진 通牒及重要命令을 集錄함)

件	名	公年	布月	施行日	備考
統制品斗國內配給計劃		1946	3. 5	全 左	軍政長官代理名發令

法令第一三三號에 依하여 日本人 財産을 取得할 爲인 因은 法人 債務 支拂에 關한 件	4. 27	#	#
石油生産品의 統制 及 配給	5. 17	#	#
工業用酒精의 製造 及 配給	5. 17	#	#
船舶에 關한 件	10. 25	#	軍政長官名發令
朝鮮海上貿易統制	10. 25	#	軍政長官代理名發令
在日本朝鮮人財産檢査計劃規則	10. 29	#	美人民政長官顧問名發令
石炭資金에 依하여 在 敵産炭鑛及朝鮮人炭鑛에서 生産되는 石炭 販賣에 關한 件	11. 1	#	商務部長名發令
一般海上貿易統制	12. 25	#	軍政長官代理名發令
法令第二十三號에 依하여 軍政廳에 歸屬된 小規模敵産事業體 拂下에 關한 件	1947 3. 24	#	軍政長官名發令
軍政廳管理事業場從業員待遇改善에 關한 件	4. 4	#	商務部長名發令
敵産事業體에 對한 融資金	4. 21	#	軍政長官代理名發令
美軍及民間用石炭配給要求書作成에 關한 件	5. 1	#	商務部長名發令
敵産運營에 關한 命令系統에 關한 件	6. 2	#	民政長官名發令
地方廳商工局在勤國費職員外職員(給料管財處負擔職員)任免에 關한 件	6. 25	#	商務部長名發令
歸屬財産貨物增收에 關한 件	7. 3	#	軍政長官代理名發令
小規模敵産事業體貸借에 關한 件	7. 23	#	#
朝鮮人所有權이 一部在 敵産에 있어 서의 朝鮮人所有權地位에 關한 件	7. 28	#	商務部長名發令
敵産事業體의 交際費支出에 關한 件	1946 8. 6	#	軍政長官代理名發令 NEBI33
融資金當座貸越其他貸付의 制限에 關한 件	1947 8. 26	#	軍政長官代理名發令
朝鮮內에서 創立된 法人管理에 關한 件	9. 17	#	商務部長名發令
敵産事業體相互間에 設備移轉에 關한 手續要領의 件	9. 18	#	#
敵産事業體資産擔保에 關한 件	10. 9	#	#
管財處元利保證을 얻은 融資金申請에 關한 件	10. 14	#	#
管理工場과 賃借工場內의 限界에 關한 件	10. 22	#	#
建物貸借에 關한 件	10. 23	#	#
敵産事業體에 對한 個人投資에 關한 件	10. 27	#	#
民需用及美軍用石炭配給에 關한 件	11. 13	#	#
道商工局顧問의 權限에 關한 件	11. 21	#	#

## 7. 指 令

件 名	法令番號	公 年	布 月	施 年	行 月	日	備 考
商務部長의 事前承認을 要하는 事項等에 關한 件	4	1947	9.15	全	左		生産委員會指令
敵産事業체 檢査에 關한 件	5		10.27	//			//
敵産事業체 對한 訴請에 關한 件	6		//				//
道生産委員會 事務連絡에 關한 件	7		//				//
管財書式第二〇號及第二一號 提出에 關한 件	8		10.29	//			//
在庫品販賣에 關한 件	9		11.17	//			//
小規模敵産事業체 拂下에 關한 推薦手續要領	10		12. 8	//			//
道生産委員會의 機能	11		12.15	//			//

(註) 生産委員會指令第一號乃至第三號는 廢令되 었음

## (甲) 豫算及決算

### 1. 1946年度歲入歲出豫算及決算

1946年度歲入豫算及決算書

科 目			豫 算 額	決 算 額	考
款	項	目			
雜 收 入	雜 入	雜 收		46,839.00	
官 業 及 官 有 財 產 收 入	官 有 財 產 收 入	物 品 賣 拂 代	296,000.00	594,850.00	
"	"	官 有 物 資 料	26,090.00	26,090.00	
"	專 賣 收 入	度 量 衡 收 入		7,583,161.61	
		計	322,090.00	8,250,940.61	

### 1946年度歲出豫算及決算書

項 目	豫 算 額	決算額(支出)	差引豫算殘額	摘 要
01 俸 給	13,266,121.65	13,265,902.51	219.14	

02	賃	金	390,117.36	386,681.36	3,436.00
03	旅	費	1,382,457.58	1,318,929.58	64,428.00
04	運	送	60,780.00	46,625.00	14,155.00
05	通	信	77,337.64	67,880.14	9,457.50
06	貸	借	530,843.19	518,968.47	11,874.72
07	利	用			
07	{	刷	2,454,153.36	2,341,900.36	122,253.00
08	{	製			
08	{	本			
08	{	籍	1,329,805.53	1,230,185.93	99,620.50
09	{	數			
09	{	耗			
09	{	用	5,333,667.00	5,079,653.43	254,013.57
10	{	品			
10	{	費			
10	{	需			
10	{	用			
10	{	費			
10	{	及	4,331,940.69	4,023,765.42	308,175.27
11	{	器			
11	{	械			
11	{	及			
11	{	器			
11	{	造			
11	{	物	8,575,000.00	8,329,519.00	345,481.00
12	下	附	403,900,456.00	385,548,236.48	17,452,219.52
13	恩	給	55,000.00	45,001.00	9,999.00
14	{	保			
14	{	險			
14	{	金	43,000.00	4,220.50	38,779.50
15	利	子			
	計		440,940,580.00	422,206,568.28	18,734,111.72

備考. 本豫算額及決算額中에는 年度中途에 分離된 土木部及勞動部分이 下記와 如히 包含되어 있습

勞 動 部	401,855.58
土 木 部	215,154,832.31
計	215,556,687.89

## 2. 1947年度歲入及歲出豫算

1947年度歲入豫算額表

歲 款	入 科 目		1947 年 度 歲入豫算額	摘 要
	項	目		
官業及官有	專 賣 收 入	度 量 衡 收 入	2,088,280.00	
財 產 及 收 入	官 有 財 產 收 入	官 有 物 賣 入	1,668,000.00	
"	"	官 有 物 貨 下 料	17,394.00	
雜 收 入	雜 入	納 付 金	494,000.00	
計			4,267,674.00	

1947年度歲出豫算額表

項	目	1947年度豫算額	摘	要
01	俸給	16,819,200.00		
02	賃金	3,557,600.00		
03	旅費	3,094,300.00		
04	運送費	600,000.00		
05	通信費	255,000.00		
06	貸借料利用費	1,241,900.00		
07	印刷費製本費	4,711,000.00		
08	營繕費 手續費	5,300,000.00		
09	消耗品及需用費	7,450,000.00		
10	器械及什器	9,820,000.00		
11	土地及建造物	25,921,000.00		
12	下補助金	565,480,000.00		
13	恩給保險金	100,000.00		
14	拂戻金賠償金	50,000.00		
15	利子			
	計	644,590,000.00		

主要事業別内譯書

下附金補助金565,480,000圓

主管別	事業別	豫算額	摘	要
總務局	鐵工生産調査指導費補助費	800,000		
商務局	商工獎勵館事業及特產品増産補助費	6,100,000		
特許局	特許事業補助費	500,000		
鐵務局	鐵業生産増進補助費	300,500,000		
工業局	發電能力増強事業補助費	160,000,000		

	鑛津江七寶發電所工事補助費	55,000,000
	化學工業生產增進事業補助費	10,500,000
	製紙工業生產增進事業補助費	13,000,000
	電氣工業生產增進事業補助費	3,000,000
	機械工業生產增進事業補助費	11,000,000
	其他工業生產增進事業補助費	5,000,000
度量衡所	度量衡講習會費補助費	80,000
	合計	565,480,000

## (甲) 商務部定員

### 1. 商務部各局課定員

部名	局名	課名	係名	定員		部名	局名	課名	係名	定員		
				職位	人數					職位	人數	
商務部				部長	1					使	喚	14
				部秘書	1					計	69	
				政譯計	1					地質課	地質學士	5
				行政通	1					地質課	地質士	2
				行政通	1					地質課	地質案計	1
				行政通	1					地質課	地質案計	8
				行政通	1					鑛床課	鑛山技師	6
				行政通	1					鑛床課	鑛山技師	2
				行政通	1					鑛床課	鑛山技師	3
				行政通	1					鑛床課	鑛山技師	11
				行政通	1					物理課	物理士	4
				行政通	1					物理課	物理士	1
				行政通	2					物理課	物理案計	2
				行政通	19					物理課	物理案計	7
				行政通	1					推課	機械技師	2
行政通	1	推課	機械技師	1								
行政通	1	推課	機械技師	4								
行政通	6	推課	機械技師	7								
行政通	1	化學課	化學士	10								

機學	士	1
無化學	6	2
	11	4
	1	25
機學	士	1
有化學	6	2
	11	1
	1	1
	1	1
	23	
業課	士	1
	2	1
	1	1
	8	4
	2	1
	22	
	3	1
	1	1
	1	5
	2	8
	1	22
織課	士	3
	1	1
	1	5
	2	8
	1	22
	3	1
	1	1
	5	2
	3	1
	16	
	1	2
	1	1

機學	士	2
無化學	7	8
	27	
	4	1
	7	12
	1	1
	1	1
	5	1
	5	3
	14	
	4	1
	2	7
	3	1
	2	1
	7	170
	1	1
	1	1
	1	1
	1	1
	1	1
	2	4
	1	1
	1	1
	4	1
	2	2
	2	2
	26	

地形課

料課  
燃選

選礦課

燃料課

技成  
鑛山  
術業  
課

工  
業  
研  
究  
所

庶務課







	員氣士記	1
	計電	2
	計	19
	統副技書	4
電氣試驗所	電氣技士	3
	電副技電技書勞	18
	工務計	14
	計	30
技術係	電氣技士	8
	電副技	5
	計	13
機械課	官士專記記員士	1
	政技	1
	書	1
	轉譯計	1
	通	3
	通	1
	通	2
	通	10
金屬係	士械士記員喚	7
	械機	6
	字	5
	計	1
	計	1
	計	20
機械係	士械士記士員喚	8
	械機	7
	記字	5
	計	1
	計	1
	計	23
紡織課	官員員士	2
	員士	1
	員士	2
	員士	1
	員士	8
雜品係	官士	1
	技	1

	記	1
	計	3
司係	物技士	1
司係	檢查計	1
	計	2
被服係	物技士	1
	檢查計	1
	計	1
	計	3
緞人緞	物技士	1
緞人緞	檢查計	1
緞人緞	計	1
緞人緞	計	3
緞人緞	計	1
緞人緞	計	1
緞人緞	計	2
有加工課	官員	1
	政政	1
	政政	1
	政政	2
庶務係	官事記	1
	記員	1
	員夫	1
	士	4
	士	3
	士	2
	士	2
	士	1
	士	15
食品係	官員	1
	派	3
	計	3
	計	1
釀造係	官員	1
	派	2
	計	3
	計	1
	計	7
製紙係	官員	1
	派	1
	計	2
	計	1
	計	5
印刷係	官員	1
	派	2
	計	3



이러한過渡期에 있어서 政府는業者를바루指導하기에最善을다하고자努力하였다. 不正當한商行爲者에對하여는斷乎한措置를取하는同時에 넓이民間及業界의意見을聽取하여 民主行政의完遂를期하였다. 特히이混亂期에解放과自由를逆用하여經濟再建을妨害하는非良心的의商人들을啓蒙하고指導하기爲하여 朝鮮商工會議所의 協力を어더年二回商業道德向上週間을實施하고 講演 프스커座談會及放送等을利用하여商工業者들의素質向上에努力하였다.

商工行政의主要眼目은生産增加와適正配給에있음은重言을不要한다. 解放以後에 (一)三八度線의障壁 (二)原料와動力不足 (三)資金及運送難 (四)技術의幼稚 (五)勞働問題等諸隘路를克服하지 못하여國內生産이不振하고따라서生活必需品需給狀態가運切하게된것은매우遺憾이다. 그리하여再昨年七月부터 綿布縹布 양말 고무신 비누 정양 木材 農具 紙類 皮革及세인트等十一種必需品를朝鮮金融組合聯合會 其他代行機關을通하여統制配給을實施하여은것은周知의事實이어니와今年四月에는毛織及麻織物 制服及作業服 內衣類 釘動植物油 電球 麥酒 알콜 콕스 타이야及주-부(自動車及自轉車用)等十種目を다시統制品으로追加指定하여朝鮮物資運營組合聯合會 自轉車商工組合聯合會 三電氣會社等代行機關을通해서配給을하고있다.

(現在縹織物 麥酒及農具等三種目은當分間統制를中止하고있음)

生活必需品를中央廳에서統制配給하는主要理由는 (一)生産數量이不足하여重點主義로配給할必要가있는것 (二)物資가地域의으로 偏在生産되고있음으로 全地域을通하여適正하게消費할必要가있는것 (三)中央政府에서 統制를하지않이하면 生産道에서 獨自的立場에서統制함으로 全國的으로보아 統一性을保存할必要가있는것 (四)闇取引을防止하고 公定價格으로 配給하려는것 (五)多大數의民衆이 統制配給을希望하는것等이다. 統制品을 配給하는代行機關中 우선 朝鮮物資運營組合聯合會는 現在 約三億圓의民間遊休資金을動員하여 平均二割五分에不過하는 利益率로써 生産工場에서消費者에配給하는奉仕의機關이며 此外에 朝鮮金融組合聯合會 朝鮮自轉車商工組合聯合會 朝鮮洋紙配給株式會社及朝鮮木材株式會社等에서도 政府行政에 積極協助를하고있다. 그리고 日政이閉鎖하였든商工獎勵館을 再開하기爲한經費約百萬圓이一九四七年에計上되어 準備活動을開始하고있으며 一九四八年四月一日부터는 一般에公開하게될豫定이다. 商工獎勵館에는 特別히外國市場으로輸出할수있는 見本을展示하여 內外貿易商과 生産者와 一般民間에 參考에供코자한다.

度量衡行政에있어서는劃期的刷新을보았다. 우선韓國時代의 國際度量原器

가日帝時에 偽品으로 換置되었음으로 困難을느끼는中에 司令部의 特別한 號令으로 日本서 保管하는것을 發見되어 昨年五月十五日 過渡政府廣場에서 그傳達式을 舉行하였다

그리고 年來의 宿望이든 미-터 制를 斷行하여 一九四七年六月一日부터 爲 先서 市에서 此를 實施케 하였고 지금은 釜山 大邱 仁川 大田等 都市에 도 普及되어 있다

昨年中에는 南北朝鮮 同胞間의 物資交流도 漸進되였다고 본다 不純한 動機와 不法手段으로 暗暗裡에 行해진 物資의 往來에 對해서는 論外라고 正當한 動機와 方法으로 交流하는 南北交易에 對해서는 그 指導와 援助를 애끼지 않아 하였다

## II 配給機構의 確立

### 1. 解放以後의 變遷

前述한 바와 같이 現在 南朝鮮에서 實施되고 있는 統制配給은 生活物資 不足에서 起因하는 一時的 措置로서 將來 物資가 豊富하여 지는 때는 現制度 그대로는 存續되지 않을 것이다

一部에서는 現配給制度만 撤廢하면 物價가 低落할 것이라는 意見도 있으나 實情에 適合치 않은 생각에 不適當한 것이다 統制의 物資의 國內生産數量으로 보면 全需要量에 比하여 極少量에 不適當함으로 此를 만일 中間商人의 自由賣買에 一任한다고 하면 投機에 對象物이 되어 大衆의 生活를 威脅하고 適正히 消費者에 入手되지 못할 것은 明若觀火한 일이다 戰時戰後에 여러 나라에서 統制配給制度를 實施하는 理由도 여기에 있는 것이다

一九四五年九月八일에 美軍이 上陸하여 軍政을 實施하고 當時 混沌된 狀態에 鑑하여 十月五日에는 一般告示第一號로써 米穀自由市場을 認定하고 十月二十日에는 一般告示第二號에 依하여 담배 소금 人蔘 砂糖 牙粉等 一部를 除外한 一般商品의 自由賣買을 許하였으니 이는 戰時統制法規廢止를 意味한 것이었다 다시 말하면 南朝鮮의 經濟界는 겨우 完全한 自由經濟時代로 還元하게 되었고 朝鮮商人은 그만한 特權을 갖게 되는 同時에 此를 잘 運營하여 만일 重責을 또 한 지게 된 것이다 이 貴重한 機會에 一部商人들의 非良心의 行動으로 因하여 經濟界는 大混亂을 이르기고 말았다 日本人들이 남기고 간 軍用物資 家庭用品 其他各種物資가 一時에 市場을 氾濫하였으나 그中의 大部分은 轉賣를 거듭하여 物價의 騰勢를 促進하였으며 買占과 賣惜이 盛行

하야到底物資의適正價格과適正消費를期할수가없었다 이러한逆效果를防止하기爲하야 一九四五年十月三十日에法令第十九號로暴利取締에對한法令을發表하였으나所期의目的을達할수는없었다

그리하여一九四六年五月二十八日自由賣買를公布한지不過七個月만에 法令第九十號 統制經濟令이發布됨에 이르렀다 本法令은비록五月下旬에實施되었지만은 이미同年三月五日부터 統制品指定과配給方法에對한準備가進捗되고 있었고 그目的은前述한바와가치生必物資를適正하게配給하고 物價의昂騰을抑制하야「인플레이션」를防止함에있는것이다 그後法令第九十號에依하야中央經濟委員會와中央物價行政處가設置되고 中央經濟委員會에서는 于先綿布類 綿布類 絨 양 비누 양말 신발 農具 木材 紙類及紙製品 세멘트及皮革等十一種을統制品으로指定하고 이에對한價格은 中央物價行政處에서査定하기로되었다

一九四七年三月二十六日에는商務部에서 다시毛織及麻織物 制服及作業服 內衣類 電球 釘 動植物油 自轉車及自動車의타이어와류-부 酒精 麥酒 곡스等十種을 統制品으로指定하야 現在二十一種의物資를統制配給하고있다 (그中에서農具는一九四七年六月二十七日에統制解除하고 麥酒는一九四八年一月三日附로統制解除하였음)

上記物資를實際로生産工場에서消費者의손에까지配給하는 實務는此를擔當할만한代行機關을指定해서代行시키고있는데 現在朝鮮金曆組合聯合會 朝鮮物資運營組合聯合會 朝鮮洋紙配給株式會社 朝鮮木材株式會社 朝鮮自轉車商工組合聯合會 京城電氣株式會社 南鮮電氣株式會社 西鮮電氣株式會社 朝鮮酒常組合及朝鮮곡스協會等機關이各各指定되어있다

## 2. 配給方法과數量

統制物資를原料와 消費用品으로大別하야原料는工業局에서 消費用品은商務局에서 此를割當하기로되어있으며 中央에서는各道와서울特別市를割當하고 各道及서울特別市에서各其管內需要에應하기로되어있다 그리고各部處等 中央政府機關에서消費되는 物資와中央直轄工場에서 必要한物資라든지輸出獎勵에必要한物資같은것은中央에서直接取扱을하고있다

이와같이全國적으로 配給되는物資는主로管理工場에서 生産되는物資이며 一部朝鮮人工場이라할지라도政府에서 原料의供給을받아生産하는경우에는此를統制配給品中에包含시키는일이있다

一九四七年中配給物資의代行機關及그數量은別表와같다

※ 一九四七年 統制物資月別割當一覽表

品名	單位	一九四六年					
		一月至十月	十一月	十二月	合計		
綿 本 交 入 毛 麻	布 綉 綾 綉 絨	碼	8,384,754	15,100	1,476,112		
			271,499	3,397	38,149	170,990	
			349,504	8,310	132,009	167,831	
			266,176	33,810	150	71,331	
制 作 內 容	業 衣	釐 打 足	1,465,980	7,120	2,350	30,896	
코 우 선	(男子用)	"	334,896	13,835	26,884	12,341	
			(女子用)	1,709,915	49,233	51,197	57,589
			(小兒用)	495,333	30,357	39,620	16,554
			(大)	210,542	18,115	33,268	29,114
			(中)	85,725	1,811	689	1,253
運 動 靴	(小)	"	138,476	10,185	27,446	24,895	
作 業 短 編	靴 靴 靴	"	142,979	6,663	14,413	12,952	
			32,649	13,958	23,236	39,513	
			82,100	9,332	8,488	10,495	
석 양	(大)	箱 子	1,148,100	51,400	21,600	100	
			(小)	7,296,980	525,600	1,135,200	240,000
리 누	(化粧用)	介	324,430				
			(세탁용)	4,667,634	176,400	62,300	
			(工業用)			80,300	
麥 酒	打	介 組					
			리야(자동차用)				
			"(자전거用)				
			"(리야카用)				
			류(자동차用)				
綿 實	油	드 라 크					
			제 멘 트	2,565	2,500		
釘							
酒 電	精 球	드 라 크 介		192			

| 一九四七年     |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 四         | 五         | 月六        | 月七        | 月八        | 月九        | 月十        |
| 1,849,456 | 1,364,067 | 1,537,438 | 487,440   | 60,240    | 4,489,946 | 1,836,942 |
| 185,134   | 5,399     | 448,059   | 288,591   | 73,925    | 177,700   |           |
| 22,959    | 74,748    | 234,706   | 35,487    | 7,320     |           | 11,829    |
| 49,967    | 61,928    | 21,931    | 20,500    | 23,790    | 23,070    | 21,360    |
|           | 52,333    | 76,552    | 1,644     | 43,779    |           | 13,500    |
|           | 141,395   |           | 239,317   | 128,167   |           | 154,972   |
|           |           | 30,841    | 41,538    | 4,358     | 4,814     | 54,396    |
|           |           | 5,244     | 8,335     | 65,446    | 46,421    | 17,613    |
|           | 221       | 23,911    | 62,534    | 13,508    | 23,241    | 13,061    |
| 34,675    |           |           | 43,276    | 536,172   | 741,268   | 190,404   |
| 13,751    | 29,159    | 1,315     |           | 7         | 12,402    | 17,921    |
| 66,227    | 108,441   | 24,442    |           | 6,572     | 30,372    | 33,604    |
| 22,719    | 37,636    | 35        |           |           | 7,833     | 10,420    |
| 39,557    | 24,360    | 170       |           |           | 2,734     | 5,877     |
| 2,389     |           |           |           | 1,250     | 3,051     | 2,241     |
| 18,733    | 27,261    |           |           |           | 827       | 1,317     |
| 4,167     | 3,193     |           |           |           | 30,447    | 530       |
| 20,072    | 12,153    | 8,400     | 5,000     | 8,345     | 1,932     | 3,559     |
| 8,322     | 10,855    | 11,745    | 3,872     | 9,287     | 4,490     | 7,497     |
| 136,000   | 159,400   | 137,200   | 207,000   | 141,200   | 321,200   | 310,200   |
| 2,884,800 | 7,420,800 | 5,224,800 | 8,028,000 | 1,478,400 | 3,336,000 | 3,648,000 |
|           | 45,000    | 47,000    |           | 133,020   |           | 200,000   |
|           |           | 17,000    | 23,250    | 272,860   | 100,000   | 67,920    |
|           | 3,396     |           |           |           |           |           |
| 44,300    |           |           | 50,000    |           | 9,620     | 240       |
|           |           | 130       | 530       | 498       | 203       | 328       |
|           | 10,566    | 3,562     | 3,095     | 4,475     | 3,574     | 4,134     |
|           |           | 774       |           |           |           |           |
|           | 13,919    | 2,771     | 2,934     | 11        | 5,668     | 17        |
|           |           | 1,017     |           | 5,342     |           | 4,740     |
|           | 33        | 184       |           | 100       |           |           |
|           |           |           |           | 4,000     | 4,147     | 7,596     |
|           |           |           |           |           | 14,224    |           |

一九四七年	一九四七年	計自一九四七年	合自一九四六年
十一月	十二月	至一九四七年	至一九四七年
		十二月	十二月
791,900	576,469	13,984,310	22,369,064
29,782		1,421,318	1,692,817
1,620		645,590	995,094
	10,270	344,075	610,221
1,200	11,672	200,680	200,680
64,167	102,682	829,190	829,190
43,800	118,943	298,690	298,690
87,170	30,000	258,629	259,629
6,318	7,674	155,818	155,818
401,844	10,200	2,033,205	3,439,185
50,281		183,396	518,292
130,811		561,539	2,270,554
69,594		238,209	733,542
28,425		181,620	392,162
14,547		27,231	112,956
42,866		154,030	292,506
41,380		113,175	256,154
1,000		137,160	169,809
15,141	172	113,498	195,598
879,000	130,000	2,494,300	3,642,400
12,800,000		46,421,600	53,717,680
650,000		1,075,020	1,399,450
509,665	50,190	1,279,585	5,947,219
		83,696	83,696
100		104,260	104,260
100	144	1,843	1,843
2,816	1,633	33,945	33,945
961	244	1,979	1,979
1,337		1,365	1,365
4,264	1,186	41,324	41,324
974		1,991	1,991
	25	292	292
1,564		19,807	22,372
18,416		32,640	32,640
		192	192
	30,620	30,620	30,620

一九四七年十二月三十一日現在

代行機關別統制制物資割當輸送一覽表

代行機關	品名	單位	數量	數量	金額	金額	輸送原及金額	輸送原及金額
金聯	布	碼	13,564,773	419,772,223.65	96	13,204,174	463,607,558.95	372,938,054.35
"	織	"	1,413,381	126,379,867.23	99	1,391,037	125,729,950.15	122,234,427.33

//	交織	//	637.924	44,906,827.38	99	673,500	44,850,939.66	659,897	43,269,367.64
//	其他織物	//	537.685	23,924,011.70	97	527,540	23,390,771.70	524,854	23,302,999.30
//	양말	足	2,226,236	27,514,525.46	91	2,141,141	25,139,367.28	2,065,271	22,454,612.29
//	세탁용	巾	4,515,519	48,296,522.00	98	4,426,810	47,586,696.00	4,315,439	44,697,277.00
//	化粧用	巾	943,621	11,207,446.00	89	844,376	9,987,741.50	740,226	8,329,548.50
//	男子用	足	914,589	38,570,780.38	89	908,712	34,566,943.98	790,573	33,683,797.71
//	女子用	全	2,008,998	64,388,275.39	94	1,921,329	60,396,462.22	1,877,562	59,364,107.42
//	小兒用	全	1,992,101	30,255,639.40	80	997,875	26,692,894.40	971,184	25,319,859.59
//	作業靴	//	315,516	19,708,852.00	90	303,302	17,747,782.00	297,268	17,157,118.00
//	皮鞋	//	352,276	189,972,858.07	95	343,844	179,707,168.07	332,536	170,595,483.07
//	성양대	匣	3,402,720	85,968,000.00	79	2,799,041	67,967,329.00	2,413,277	53,445,258.00
//	//	小	48,894,720	159,672,340.00	89	43,736,126	142,911,677.82	41,520,609	134,607,355.97
金聯	計		<b>1,289,639,268.57</b>		<b>93</b>	<b>1,214,771,473.73</b>		<b>1,134,899,256.39</b>	
物聯	毛織物	米	134,643	29,859,613.10	83	122,892	24,930,439.10	120,851	23,774,157.10
//	麻織物	碼	502,330	15,933,897.00	100	502,330	15,933,897.00	502,330	15,933,897.00
//	制服	着	153,240	80,492,352.30	93	146,440	74,838,832.30	146,440	74,838,832.30
//	作業服	//	155,865	50,857,943.94	100	155,365	50,857,943.94	155,795	50,821,997.94
//	內衣類	点	1,573,606	160,840,656.58	90	1,452,206	145,515,796.52	1,094,937	109,991,931.23
//	針	廻	30,000	2,026,100.00	100	30,000	2,026,100.00	30,000	2,026,100.00

	食 用 油	石	228	4,560,000.00	100	228	4,560,000.00	228	4,560,000.00
	자 用 동 차	介	596	6,666,600.00	100	596	6,666,600.00	596	6,231,600.00
	타 동 카	야							
	全 류 - 부	〃	1,035	898,740.00	53	555	481,140.00	490	424,590.00
	세 멘 트	叭	7,200	864,000.00	100	7,200	864,000.00		
	其 他		77,578	27,623,662.00	97	75,533	26,951,342.00	70,640	24,892,273.40
物 聯	計			380,624,564.92	93		353,627,090.92		313,438,428.97
自 聯	自 轉 車 用	組	31,468	19,634,452.00	79	25,084	15,577,534.00	21,577	13,456,169.00
	타 이 야	〃							
	全 류 - 부	〃	39,957	8,665,453.00	77	29,788	6,692,573.00	23,573	4,420,960.00
	타 카 야	〃	1,980	2,201,830.00	19	536	439,520.00	535	438,700.00
	全 류 - 부	〃	1,991	603,840.00	26	704	161,920.00	701	161,430.00
	三 輪 車 用	〃	20	46,330.00					
	타 이 야	〃							
	全 류 - 부	〃	32	22,150.00					
自 聯	計			31,172,955.00	73		22,971,547.00		18,477,059.00
朝鮮洋紙配 給株式會社	紙 類	運	75,349	151,312,660.37					
	計		75,349	151,312,660.37					
	總 計			1,852,748,548.86	85		1,587,270,111.65		1,466,314,754.36

備考 紙類의道以下輸送이 없는理由

1. 紙類配給은各道市는민이各其工場을指定하여其工場에서生産되는紙類를直接受取케 하고있으므로各道市別割當은따  
르없음
2. 그러므로이統計는直接中央廳商務部에서消費者에게配給한것인때문에道市間輸送은없음

統制品目及代行機關一覽表 (一九四七年十二月末日現在)

指定番號	品名	單位	代行機關名	指定年月日	備考
1	綿布 (各種)	碼	朝鮮金融組合聯合會	一九四六年三月六日	
2	絹布 (人絹交織各種)	//	//	//	
3	紗 (各種)	//	//	//	
4	양모 (綿製品、毛製品混製品)	足	//	//	
5	직방	匣	//	//	
6	시나	介	//	//	
7	紙類及紙製品	連	朝鮮洋紙配給株式會社	//	
8	農具 (各種)	介	朝鮮農會	//	一九四七年六月二十七日 附統制解除令
9	木材	平方斗 - 五	朝鮮木材株式會社	//	
10	皮革	坪又 3 坪	未定	一九四六年五月三十一日	
11	현뵈트	袋	朝鮮物資運營組合聯合會	//	
12	毛織物及麻織物	碼	//	一九四七年三月二十六日	
13	制服及作業服	着	//	//	
14	內衣類	点	//	//	
15	電球	介	京城電氣株式會社 南嶺電氣株式會社 西嶺電氣株式會社	//	
16	釘	貫	朝鮮物資運營組合聯合會	//	
17	動物油及植物油	石	全(工業用未定)	//	
18	自轉車及自動車 타이아류 - 早	組及個	朝鮮自轉車商工組合 聯合會及朝鮮物資運 營組合聯合會	//	自轉車 타이아류 - 早는朝鮮 自轉車商工組合聯合會自動 車 타이아류 - 早는朝鮮物資 運營組合聯合會에因各々取 扱令一九四八年一月三日附 統制解除令
19	酒精	石	朝鮮酒精組合	//	
20	麥酒	箱子	朝鮮物資運營組合聯合會	//	
21	豆 - 早△	噸	朝鮮豆 - 早△協會	//	

### III 南北朝鮮의 交易

#### 1. 南北交易의 必要性

三八障壁은 우리民族의文化뿐만아니라특히資源과生産品의交流에依한正常한生産과消費를窒息케 하였다

그러나 그동안南北에 있는同胞間에海上或은陸地를通한物物交換이瀕繁하야 個中에는不法의商行爲를敢行하는일도 있으나正當한手續을거쳐서行하는交流도 적지 않다

此는兩方同胞間에交流되는商行爲이니만큼政府로서도不當한干涉을加하지아 더하고 이를善導하고援助하려는方針이다

#### 2. 法規及交易方法

上述한바와같이兩軍占領下에政治的으로는分離되어있지만經濟的孤立은不可能함으로 南北同胞의正當한物資交流에對한便宜를주기爲하야 一九四六年十二月十五日附軍政長官代理의「朝鮮沿岸交易의監督」에關한通牒을發布施行케 된것이다

此通牒에包含된法規는勿論三八南北交易을一種의國內交易으로看做하고發布한것이며內容에 있어서海路에依한交易에對해서만規定되어있으나 陸上交易은此에準해서實施할것으로認定되는바이다

本通牒의要點은東海岸에注文津 西海岸에龍湖島 南海岸에麗水等三個所에往復貨物檢査所를設置하야往來船舶을檢査하고 搬入과搬出을許하는商品이면通過를容許하므로써 安心하고交易에從事하게함에있는것이다

처음에는三八以北에서오는物資가貨物檢査所를通過하고目的地稅關에서入港하였다는證明이있으면 中央商務局에서此를揚陸시키는手續事務를보아오다가 一九四六年十二月十五日附商務部長通牒「沿岸交易品의揚陸及配給」의件에依하야 各道商工局에그事務를移管하였다

一九四七年五月부터十二月까지의八個月間에南北으로搬入搬出된交易物資의種類와數量을보면다음과같다 (但京畿道 全羅北道 慶尙北道 三道分별이고他道에서는報告가入手되지못하여除外되었음)

統計數字로보와大體로南北의資源 産物의現況을 짐작할수있다 即搬入은紙類 洋灰 脂肪及同製品 肥料及化學藥品等이며搬出은輕工業에屬한電球 廣木 고무신 作業靴 醫藥品等이다 이미一言한바와같이實際로交易되고있는數量은 이統計에오른것以外에도相當히있으리라推想된다

一九四七年南北交易搬入物資月別統計表

月別	陸海路別	物資名	數量	所管道名	備考
五月	陸路	吳灰	430箱	京	畿
〃	〃	洋灰	4,000袋	〃	〃
〃	〃	三美	62連	〃	〃
〃	〃	濃印紙	1,000券	〃	〃
〃	〃	乾明太	500차	〃	〃
〃	〃	洗瀝	3,600個	〃	〃
〃	〃	魚石	110噸	〃	〃
六月	海路	洋灰	2,020袋	〃	〃
〃	〃	〃	3,200〃	全	北
七月	陸路	五號灰	600貫	〃	〃
〃	〃	二號灰	200包	〃	〃
〃	〃	洋灰	5,940袋	〃	〃
〃	〃	硫酸	2,000叭	〃	〃
〃	〃	瀝灰	5,000個	京	畿
〃	〃	洋重	4,979袋	〃	〃
〃	〃	石	35噸	〃	〃
〃	〃	洋灰	500袋	〃	〃
〃	〃	洋灰	1,200〃	〃	〃
〃	〃	〃	8,391〃	〃	〃
〃	〃	〃	1,538〃	全	北
十月	陸路	新開用紙	13,000〃	京	畿
〃	〃	胡麻	700連	〃	〃
〃	〃	洋灰	3,000斤	〃	〃
〃	〃	洋灰	3,500〃	〃	〃
〃	〃	洋灰	5,900袋	〃	〃
〃	〃	洋灰	508〃	〃	〃
十一月	〃	洋灰	2,400〃	〃	〃
〃	〃	新開用紙	488捆	〃	〃
〃	〃	豆油	28三噸	〃	〃
〃	〃	豆油	25噸	〃	〃
〃	〃	黃紙	100〃	〃	〃
十二月	〃	油金函	7,300枚	〃	〃
〃	〃	織物	4,297〃	〃	〃
〃	〃	衣類等	2,000袋	〃	〃
〃	〃	洋灰	169米	〃	〃
〃	〃	燭	10箱	〃	〃
〃	〃	洋灰	10,834袋	〃	〃
〃	〃	肥料	39,621〃	慶	北
〃	〃	洋灰	172箱	〃	〃
〃	〃	洋灰	20〃	〃	〃
〃	〃	洋灰	131噸	〃	〃

〃	〃	豆一半紙	41連	〃
〃	〃	硫磺性	145호	〃
〃	〃	甘草	227	〃
〃	〃	甘草	88斗	〃

一九四七年南北交易搬出物資月別統計表

月別	陸海路別	物資名	數量	搬出對稱人物資名
五月	海路	毛布	200枚	印刷紙
〃	〃	羊毛皮	100碼	印刷紙
七月	〃	狗藥	3,900枚	哇子
〃	〃	醫藥品	150,000個	紙物、洋灰、苛性曹達
八月	〃	作業靴	15,000足	肥料
〃	〃	電氣麻	20,000個	苛性曹達
〃	〃	織布	30,000碼	肥料
〃	〃	毛織布	30,000碼	肥料
九月	〃	白萊種子	1,450足	哇子
〃	〃	大根種子	15,000足	肥料
〃	〃	狗皮	15石	肥料
〃	〃	廣電氣	8,700枚	紙物、工業用品等
〃	〃	雜品	150足	哇子
〃	〃	附屬品	8,000個	紙物、工業用品等、哇子、肥料
〃	〃	雜品	7担	硫化曹達、鐵板、濃硫酸
十一月	〃	大根種子	36石	肥料
〃	〃	白萊種子	29石	肥料
〃	〃	作業靴	15,000足	肥料
〃	〃	野萊種子	620石	肥料
〃	〃	毛球	1,000碼	哇子
〃	〃	電氣	1,000個	哇子
〃	〃	羊皮	8,000枚	哇子
〃	〃	石	1,000枚	哇子
十二月	〃	布	8,000貫	哇子
〃	〃	海苔	50,000個	哇子
〃	〃	電氣	20,000枚	哇子
〃	〃	毛皮		哇子

#### IV 商業金融及物價

##### 1. 商業金融

解放直後에 各金融機關은 一時閉鎖狀態에 빠저있다가 同年十二月二十日 附 財務部指令에 依하야 如何社會社 組合及個人은 莫論하고 財務部의 事前承認

이 없이는 拾萬圓以上貸付를 禁止하였으며 一九四七年八月二十六日附前記 財務部指令을 無効로 하는 同時에 五拾萬圓以下의 融資는 銀行自身이 自由로 할 수 있으며 五拾萬圓以上二百萬圓以下의 融資申請은 財務部의 事前承認을 얻어야 하고 (但前日本人會社에 對한 五拾萬圓以上二百萬圓以下의 融資申請은 財務部의 直接 監督部處의 事前承認을 要함) 二百萬圓을 超過할 때에는 財務部와 監督部處의 事前承認을 要하게 되었다

此指令으로써 解放以來 融資의 길이 매 꺾은 中小企業은 若干의 活路를 열게 되었다. 他方 政府는 惡性인플레이션을 抑壓하기 爲한 生活必需品擔保貸付 中止와 非生産的資金貸出 不許可方針을 取하고 商業資金 融資에는 다만 不動產擔保에 限하고 있으며 融資額은 時價의 約一割五分程度에 不過하므로 商業界는 資金難에 苦惱하게 되었다

이 事實은 昨年 下半期以後 手形交換에 있어서 小額不渡手形의 增加로 보아 實證할 수 있는 것이다

統制物資를 取扱하고 있는 政府代行機關의 運營資金과 取扱金額을 보면 다음과 같다

#### A 朝鮮金融組合聯合會

本會는 一九四六年七月九日附로 商務部 區內商業代行機關으로 指定되었는데 物資購入資金으로서 二億五千萬圓의 融資를 받아 運營하여 왔으나 生産量增加와 價格引上으로 말미암아 此金額으로서는 到底히 繼續運營하기 困難하게 되며 再次 二億五千萬圓의 追加融資를 財務部에 申請中이다

#### B 朝鮮物資運營組合聯合會

朝鮮物資運營組合聯合會는 一九四七年三月二十六日 中央經濟委員會 規則第一號에 依하여 追加統制品을 指定함에 따라 그 代行機關으로 組織된 것인데 聯合會와 道 郡 府組合을 合하여 約三億三千萬圓의 民間資金으로 運營하고 있는 現狀이다

#### C 朝鮮自轉車商工組合聯合會

同聯合會도 一九四七年三月二十六日 統制品追加에 依하여 그 代行機關으로 自轉車商工業者로 構成되었으므로 資本金 五千萬圓의 半額인 二千五百萬圓으로 運營하고 있다

#### D 朝鮮洋紙配給株式會社

紙類는 日政時代로부터 今日에 이르기까지 繼續하여 統制하여 왔으며 따라서 朝鮮洋紙配給株式會社도 繼續하여 紙類配給代行機關으로 指定되었다 資本金은 日政時에 二百萬圓의 半額인 百萬圓으로써 今日까지 繼續하고 있다

一九四五年八月十五日以前在庫金額이 百三拾五萬圓이었으며 一九四五年八月十五日以後一九四七年末까지의 購買總額 二億四百八拾壹萬圓 同期間內配給總額은 二億一千二百二十八萬圓이었다 此를一九四七年一年間만 보면 購買額 一億五千一百三十一萬圓 配給總額 一億五千四百八十一萬圓이었다

以上은 統制品取扱을 하고 있는 重要代行機關에 對한 金融狀態를 略述한 바이며 너와 大體로 民間商業體에 對한 銀行의 融資는 매우 貧弱함으로 現在市井에는 非常한 高利가 橫行하여 物價高의 一部原因을 形成하고 있다

## 2. 物 價

解放直前 通貨發行高는 四十八億圓餘이었는데 解放直後에 日本人의 貨幣亂發로 인하여 十二月에 이르러서는 八十七億餘圓으로 增大하였다

戰時中 隱匿物資 또는 日本軍用品等이 市場에 大量으로 流出되어 物資는 潤澤한 듯이 되었으나 一九四六年後半期로 드러져서 政府의 歲出과 夏穀收集資金放出에 依한 通貨膨脹政治及 社會不安으로 生産이 萎縮됨에 따라서 物價는 急激히 高騰하기 始作하였으며 商人의 暴利行爲 物資의 隱匿 또는 移動의 澌繁等으로 一層 惡化하였다

即一九三六年을 100으로 하면 一九四五年十二月에는 6.964이든 것이 一九四六年十二月에 이르러서는 40.952라는 物價指數를 나타내 고 있다

그리하여 法令 第十九號第三條 暴利取締令에 依하여 都賣價格은 其轉賣回數如何를 不問하고 原價의 一割五分以內 散賣는 都賣價格의 三割以內의 利潤을 各々加算한 金額을 超過치 못하고 또한 直接散賣는 原價의 三割以內의 利潤을 加算한 金額을 超過치 못하며 運賃其他費用도 加算치 못함을 指示하였다 또한 生産者販賣價格은 生産原價의 二割以內로 販賣할 것으로 되어 있고 正當한 理由없이 多量의 物品을 買占한 者는 此을 蓄積으로 認定하고 一九四七年二月부터 暴利取締를 實施하는 同時에 各倉庫를 搜索하여 隱匿物資를 摘發하는 一方 銀行에서는 商品擔保를 全面的으로 抑壓하였음으로 相當한 量의 物資가 市中에 放出되고 三月中旬부터 物價는 一時低勢이였으나 六月頃부터 또 다시 騰勢에 드러갈다

即一九三六年을 100으로 한 物價指數는 一九四七年三月에는 58.717 四月에는 57.584 五月에는 61.878로 各々上昇하였다

此에 對하여 司法部 商務部 警務部及 中央物價行政處에서는 物價統制의 適

正을期하고取締를強化하기爲하야 一九四七年十一月一日부터正札制實施를斷行하였다 即公定價格 協定價格 自由價格의三種類로區別하되 公定價格은管理工場 又は政府에서原料供給을받아生産한製品에限하고 協定價格은業者間의協定에依할것이며 自由價格은公定價格 또는協定價格을適用치안는商品에限한것이다

此亦效果를거두지못하고一九四七年末頃에 이르러서는急騰을보게되었다 그理由는生産의減少 大衆購買力이減退하였음에도不拘하고一部商人의買占 百二十九億의秋穀收集資金撒布로因한通貨膨脹(十二月末現在總發行高三百三十三億圓) 南朝鮮貨幣改革說이流布되어換物傾向의助長 金利의過大等이다

## V 民需物資輸入

民間物資配給所를通하야一年間外國에서輸入된物資中 其重要한것을추려보면다음과같다

### 1. 油 類

一九四七年一月부터十二月까지輸入된油類中特히煤油(揮發油 石油等)는國內生産이全無한關係로全히外國輸入品에依存하여왔으며 그種類의輸入量은다음과같다

民需品油類輸入表 (1947年)

月 別	揮發油	燈 油	煤 油	煤 油	重 油	其 他
	개론	개론	개론	개론	개론	米圓
一	689,989	542,114	432,563	167,217	1,420,462	2,000
二	516,162	651,925	866,887	325,993	1,961,496	27,000
三	1,247,305	369,857	875,028	313,751	1,209,229	8,000
四	849,505	336,194	749,175	247,775	993,369	
五	1,425,743	642,684	1,320,000	940,889	264,246	19,000
六	1,020,222	485,149	447,085	134,213	857,862	8,000
七	1,049,945	661,826	280,528	141,474	883,149	19,000
八	1,585,699	661,826	747,334	243,564	939,773	5,000
九	1,298,130	479,428	349,615	330,033	430,589	190,000
十	1,246,295	198,697	637,691	157,290	790,961	10,115
十一	1,435,770	168,381	562,099	265,482	1,052,169	22,900
十二	1,800,675	314,555	682,616	175,767	751,690	14,240
計	14,165,460	5,512,656	6,528,941	2,598,163	11,689,532	317,298

## 紙 類

紙類는國內에서 若干種類가生産되나 劣質인同時에數量도적다 此需要에 應키爲하야 民間貿易機關을經由하야 中國 마카오等地에서輸入되었고 民間物資配給所를通하야서도 다음數量의新聞用紙가輸入되었다

50 抽.....	58.750 파운드
86 抽.....	101.050 파운드
85 抽.....	99.875 파운드
計 221 抽.....	259.675 파운드

### 3. 綿

國內에서生産되는 솜 만으로到底히紡織界의要求에應할수없으므로 商務部에서는 民間物資配給所를通하야 다음과같이多量의 솜 을七次에互하야 輸入하였다

第一次.....	2.790 捆
第二次.....	2.972 捆
第三次.....	2.698 捆
第四次.....	1.686 捆
第五次.....	1.007 捆
第六次.....	120 捆
第七次.....	20.128 捆
計.....	31.401 捆

### 4. 生 高 木

日政時代의在庫가全部消盡되어 國內고무工場은休業狀態이였는데 外國貿易이開始되어相當量의生 고무가輸入되었고 民間物資配給所를通하야서 그輸入을極力推進시킨結果 昨年에各種고무四千九百三十七톤이到着되었다

## VI 市場과市況

解放以後에도 日帝時代에制定한市場規則을아직 그대로踏襲하고있는바 現在左의三種類의市場이存在하고있다

### 第一號市場

場屋을設置하거나場屋을設置하지 않는境遇라도區劃된地域에서每日又是定期

로多數의需要者及供給者가集合하여 物品을賣買交換하는場所

第二號市場

二十人以上의營業者가場屋에서主로穀物 食料品の販賣을行하는場所

第三號市場

委託을받아競賣方法으로物品의販賣業을行하는場所

1. 開市回數

都市의市場은大體每日常設開店을하고있으나地方의郡 邑 面에서는月六回가常例로되어있다

2. 市況

解放以後에는各地의市場에서는如前히物資交易을行하고있으며 物資의缺乏으로因하여市況은活潑치못하다

解放前一九四二年度月平均賣上高二千七百四十六萬八千九百三十五圓(統計年報에依함)에對하여一九四六年度에는二十七億三千七百七十五萬四千四十九圓이다

市場數와月平均賣買額을보면下表와如하다

1946年度道別市場調查表

道別	市場數			每月平均賣上額			摘要
	公設	私設	總計	公設	私設	總計	
서울市	12	18	30	26,359,205	63,653,000	90,012,205	新設, 賣上額未詳3
京畿道	96		96	252,562,726		252,562,726	賣上額未詳8休市2
江原道	81	1	82	229,998,500	602,400	230,600,900	瓮津延白郡은新編入임으로未詳
忠南	79		79	286,286,540		286,286,540	
忠北	53	1	60	106,725,060	5,544,666	112,269,726	
慶南	128	12	140	858,298,722	12,534,000	870,832,722	
慶北	145	10	155	263,690,040	5,886,000	269,576,040	
全南	94	6	100	207,165,590	4,548,900	211,714,490	
全北	45	7	52	395,369,400	18,529,200	413,898,600	
合計	739	55	794	2,526,455,383	111,298,166	2,737,754,049	

註 1 調查對象인市場은 市場規則第一條에依한第一號、第二號、第三號市場인(第一號、第二號、第三號의細目은 別記、市場、斗市況에明記되었음)

2 濟州島는未包含이며 京畿道、江原道는解放后의新區域임

## VII 商業團體의 再出發

日政時代に植民地の搾取機關으로 큰役割을 하든各種統制配給團體는 一九四五年十月二十日附一般告示第二號로 統制經濟가解消되자 그機能을喪失하고 其他日人만으로組織된團體는自然的으로解散하였으며 韓日共同團體도 또한解散或은再編成을要하게 되었다

日政下の遺物인朝鮮商工會議所도一九四六年七月二十五日附法令第百號에 의하여 終止符를부치고말았다

원래朝鮮商工會議所는 距今六十餘年前一八八四年에當時經濟界先覺者들이 朝鮮의商工業發展을促進시키기爲하여京城商業會議所를設置한것이그嚆矢이었으며 그後各重要地에있어서도商業會議所가設立되었으나 一九一〇년에韓日合併이實現되자 日帝의植民地搾取機關으로改編되었던것이다

解放以後朝鮮經濟界의指導層을朝鮮商工會議所를新原則下에發起하여 一九四六年十月二十一日附로商務部長의承認을얻고(一九四六年十月二十三日附法令第百十四號第十一條에依據함) 새朝鮮의經濟再建에이바지하고저新發足を보게되었다

그後各道各都市에도繼續하여商工會議所가設置되고道에는道聯合會까지組織되어있다

商工會議所以外에도各業界에서는朝鮮物資運營組合等業種別組合이 많이再組織되고있으며 此諸團體는今後朝鮮經濟界를明朗化하고 經濟建設에重大한貢獻을할것으로期待된다

### 各商工會議所會長事務所長所在地電話番號

會議所名	會長名	事務所長名	所在地	電話番號	設立年月日
京城商工會議所	李東善	張基昌	南大門路二街一四四	本 127 6,583	1946.11.1
仁川 "	河相勳	李翺商	仁川府港洞四의一六	831 1,236	" 8.10
水原 "	車潛潭	車載憲	水原邑本洞一의一五	427	" 6.3
忠化 "	朴魯泰	金基喆	清州府本洞二의九二	376	" 1.9
忠南 "	金大英	梁在德	大田府春日洞三丁目	812	" 12.26
江原 "	崔養浩	李季祿	奉川府本洞一丁目	284	" 7.30
慶北 "	李鍾完	兪炳彩	大邱府錦洞一丁目	4	" 6.2

釜山	金智泰	金洛濟	釜山府西洞一丁目	2,709 2,769	"	7.13
全北	崔昇烈	朴寅源	全州府泰平洞四	669	"	6.31
光州	趙千燧	文東鎬	光州府泰平洞一八	841	"	7.16
馬山	金鍾信	尹昌允	馬山府都廳一丁目	748	"	
晉州	文海述	李康洙	晉州府	511	"	
統營	卓應範	李權景	統營邑新洞一五七	337	"	6.22
浦項	姜驥錫	河炳政	浦項邑旭洞	450	"	6.30
木浦	姜善明	安作之	木浦府仲洞二丁目	222	"	9.25
順天	吳永植	金勝贊	順天邑			
麗水	金英俊	金鎮植	麗水邑西洞	149	"	10.25
鎮海	金鎮錫	金應教	鎮海邑山吹洞一八	7	"	12.28
全南道	金英俊	文東鎬	光州府泰平洞一八	321	"	10.29
慶南道	金智泰	金洛濟	釜山府西洞一丁目	2,509	1947	4.29
蔚山	李晚秀		蔚山府鐘洞	128	"	
安城	金台榮	李南秀	安城邑榮洞	116	"	5.11
朝鮮	李東善	張基昌	南大門路二街一四四	3,924	1946	5.19
裡屋	朴庸俊	辛義香	裡里府			
開城	金鶴燭		大和町三二	507	1947	5.1
江陵	權承洙		江陵邑			10.8
濟州		左達六	濟州邑			
全州	金容植		全北商議內			

物資運營組合聯合會及道組合一覽表

道別	理事長名	住(組合住所)所	電話
朝鮮 物資 聯合 會	李世賢	州會市中區茶洞八十九	4,279
物資 聯合 會	李尊圭	州會市鐘路區鐘路長沙洞一四	5,234
物資 聯合 會	李世賢	州會市鐘路區三街二七	2,028
物資 聯合 會	李承休	忠北清州府本町一丁目 忠北商工會議所內	1,290
物資 聯合 會	李承休		426

忠	南	金	大	英	忠南大田府宣化洞六	812
全	北	金	鳴	鐘	忠南商工會議所內	
全	南	金	英	俄	全北全州府藏城洞四七	728
慶	北	權	潤	魚	全南光州府泰平洞一八	1,040
江	南	俞	致	鈔	全南商工會議所內	
濟	原	池	奎	高	慶北大邱府驛前公會堂	2,137
濟	州	金	希	珠	慶北商工會議所內	
					釜山府新昌洞一街	2,137
					慶南商工會議所內	
					春川府本町一丁目八三	217
					江原商工會議所內	
					濟州島濟州邑三徒里	147

## Ⅷ 商工獎勵館

朝鮮이先進文明諸國의例에 초차서 近代式商工獎勵機關을設置하여 各種資源及重要物資를一堂에 모아 一般에展示하게 되었음은 韓國末期이다 即光武九年七月十八日 서울에 六次庫과 銀行業者其他가主動이 되어 商業會議所를設置하고 翌十年에는 農商工部管下에 商品陳列所를設置하였다 日帝는此를繼承한後 新設備을加하고 一九二九年十一月十四日에 商工獎勵館으로改稱하였다가 敗戰直前인一九四五年四月에 閉鎖하였다

解放後政府는 商工獎勵館의重要性에鑑하여 其再開에 努力하든中 一九四七年七月豫算이 成立되고 場所를 現忠武路一街 前鍾紡織一비스跡에 두고 一九四八年四月 開館豫定으로 施設中이다

本館은 널리 國內資源及物產을 網羅展示하여 國內의 產業狀況을 밝히며 그發達促進을 圖謀함에 있다 또 各種展覽會 產業에 關한 諸集會 또는 見本市의 開催或은 內外各地에 開催되는 各種展覽會及 即賣會 博覽會等에 對한 出品 斡旋 參考品의 貸與及 統計表에 作成等事務에 從事하며 特히 各地 商品 調查研究에 注力함과 同時에 그 市場價値 向上에 努力할 것이다

## Ⅸ 度量衡所

### 1. 度量衡制의 概要

우리 生活의 計劃과 運營에 있어 貨幣가 必要한 以上으로 度量衡器가 必要할 뿐 만 아니라 科學을 떠나서는 우리 生活의 威脅을 받게 되는 今日 正確하고 精密한 것이 必要한 것이다

그럼으로 어느 國家든지 度量衡의 標準을 制定하여 國民으로 하여금 이것을

使用하게 하며 商去來에 正確을 期하고 있으며 또 國際交易의 頻繁化에 따라 國際間의 度量衡의 相異는 言語와 貨幣의 相異와 함께 多大한 支障을 주고 있음으로 其統一을 爲하여 一七九〇年에 佛國議會에 『덴란드』와 『켈리플드』의 動議가 議決된後 많은 困難과 莫大한 費用과 偉大한 學者들의 努力과 七個年의 時日을 要하여 『미-커』의 길이를 採擇하여 標準으로 하고 (赤道에서 北極間의 距離의 一千萬分의 一) 이것을 基礎로 하여 量과 衡의 標準을 定하게 된 것이며 이 標準은 漸次로 世界各國에서 採擇하게 되어 一九二五年一月一日 現在로 이것을 採擇한 國家는 五十七個國에 達하고 있다 悠久한 文化를 갖은 우리 歷史로 보아 新羅의 瞻星台 李朝 世宗二十四年 (西紀一四四二年) 以來의 雨量을 觀測한 世界最古의 雨量測定記錄과 乾隆二年 (一七三七年) 以來의 氣象觀測記錄인 風雲記를 남긴 朝鮮이 가진 度量衡은 誤로 精確한 것이 아닐 수 없는 것이며 日本 度量衡史를 볼 때 그들의 鯨尺의 母本가 高麗尺이며 曲尺이라 함은 直尺(金尺)을 略함인데 이것은 朝鮮 營造尺(木尺)과 等長으로서 朝鮮 技術者들이 日本에 가서 寺刹과 城을 지을 때 營造尺으로 된 曲尺을 가지고 갔던 關係이며 琉璃尺은 大體로 高麗尺과 等長으로서 琉璃王時에 건너간 形跡으로도 當時의 優秀性을 짐작할 수 있다 朝鮮은 固有한 度量衡이 있었으나 其 運轉에 있어 中國 文化의 影響을 받아 周 漢의 尺升斤制가 古來로 使用되었는데 此는 黃鍾律(音律의 名)을 發하는 竹笛을 規定하여 其長의 九十分의 一을 一分으로 하고 其以上을 十進法에 依하여 尺 丈 引을 定하였고 黃鍾律管에 黍一千二百粒으로 가득차는 黍의 容積을 水의 容積으로 맞추어 이것을 一倉으로 하고 二倉을 一合으로 하여 其以上을 十進法에 依하여 升 斗 斛으로 定하였고 其黍一千二百粒의 重을 十二銖로 하고 二十四銖를 一兩이라고 하고 十六兩을 一斤三十斤을 一鈞 四鈞을 一石이라고 한 것이다 即 그들은 音의 波長을 基準으로 하여 度量衡의 標準을 定하였다 朝鮮의 黃鍾尺도 黃鍾律管에 起因된 것이다 그리고 朝鮮의 周尺이라는 것은 亦是 中國의 周時代尺이 들어온 것이다 그리고 朝鮮의 營造尺은 木尺이라 稱하여 建築土木에 使用하던 것으로서 日人들이 曲尺(金尺)이라 함은 이것이다 其外에 朝鮮에는 布帛尺 絹尺 針尺 量地尺(量田尺) 鎰尺 등이 있었다 各尺을 比較하면 다음과 같다

朝鮮尺比較表

		比營造尺	比センチメ터	用	途
黃	鐘	R			
尺		1.112	33.69	基	準
周	尺	.66	19.99	距離測定用	

禮	器	尺	.915	27.27	婚喪用具製作用
布	帛	尺	1.49	45.15	布帛測長用
針		尺	1.66	50.30	布帛測長製衣用
量	地	尺	3.3	100.00	土地觀測用
餘		尺	未詳		今日の鑄物尺과 같은것?
營造		尺	1.0000	30.30	土木建築用

本表는各尺의原器에比較한바임으로正確을期치못함,

量制는 勺 合 升 斗의十進法으로되어 있는데 斛만은十五斗一斛을小斛平石이라하고 二十斗一斛을大斛全石이라하였는데 이것은新羅以來使用하는 것으로其容量은大典通編에記錄을보아알수있는것이다

大典通編에

諸司諸邑行用大斛容入二十斗 長二尺 廣一尺一寸二分 高一尺七寸二分 小斛容入十五斗 長二尺 廣一尺 高一尺四寸七分斗長廣各七寸 高四寸升長四寸九分 深廣各二寸 이라하였는데小斛 斗 升의容은其一斗容이모다一百九十六立方寸이나 大斛容의斗容만은一百九十二立方寸六四임으로 大斛容에있어高一尺七寸五分의誤刻이 아닌가하며 其一寸容量은一百九十六立方寸이確實하다고思慮되는바 其用尺은營造尺임으로此를「리터」로換算하면五「리터」四百五十四「미리」로서 日升으로三升二勺三四에該當하고이것을官升이라한것이다 其外一名市升이라고하는火印升이있었는데 其一斗는二十四「리터」三百五十四「미리」로서其四斗를一石으로하였고 其一斗는日升으로一斗三升五合에該當된다 量田制에있어서는結 頃等이古來로使用되었다 高麗文宗二十三年에定한것은六尺을一步라하고 方三十三步를一結이라하였으나 李朝에들어와上田 中田 下田에따라尺을달리하여 其實積四十四尺一寸을一負라하고百負를一結이라하였고또다시南韓을上 北韓을中 西北韓을下라고하고 다시그것을三等으난우어九等法을지어科를매여稅를받았으며 世宗二十五年에는田品을五等으로난우어尺을지어졌으며 其末年에는田品을六等으로난우었으니六等差尺은다음과같하다

- 一等田尺 四尺七寸五分 (依周尺)
- 二等田尺 五尺一寸七分九厘
- 三等田尺 五尺七寸三厘
- 四等田尺 六尺四寸三分四厘
- 五等田尺 七尺五寸五分

六等田尺 九尺五寸五分

이러其黃積一尺을把 十把를束 十束을負 百負를結이라크하였다  
衡制는 大典通編에 依하면

衡之制黃鍾之管其容水重八十八分 十厘爲分 十分爲錢 十錢爲兩 十六兩爲斤 大稱一百斤 中稱三十斤或七斤 小稱三斤或一斤 이라하였음으로 衡制亦是中國制度를基礎로한것으로서 現在中國의一錢重과 日本의一匁가 一致됨은그由來를알함이다

其後 仁祖時에 一等田尺을量田의標準으로하고 其尺即一等田尺으로實積一萬尺을一等田의單位를삼어稅를徵였으니 其尺即一等田尺을今日換算에依한濁尺의길이를다시今日換算에依한營造尺으로다시換算하면 三尺一寸三分五厘인바 今日換算에依한量地尺은營造尺으로三尺三寸임으로 其當時一等田尺을量地尺으로삼었는지 別로量地尺을制定하였는지는未詳하나 一等田尺을量地尺으로삼었으리라크고考慮되며 其尺은偶然히도一「미터」의길이와같은은奇緣인거한다

## 2. 度量衡行政의略史

李朝의法典인 大典通編에 依하면

諸司諸邑度量衡本曹製造

諸邑量則各送一件于諸道 令觀察使依制平校烙印 私處所造每歲秋分日 京平市署外巨鎮平校並烙印 度之制十釐爲分(畧)以周尺準黃鍾尺長六寸六厘 以營造尺準黃造尺則長八寸九分九厘 以造禮器尺準黃鍾尺則長八寸二分三厘 以布帛尺準黃鍾尺則長一尺三寸四分八厘

每秋分日京則本曹外而營造鎮 牧聚公私用斗斛 覆校烙印其造制不如法者 印跡不明者 以違令律論

軍用大斛一從戶曹銅斛 凡公私秋取用並準地部斗升如

繩該署官員以制布違律論도

量用銅斛十勺爲合(畧)京外十斛並準本曹銅斛烙印行用

의明文을보면 原器는戶曹에있었으며定期的으로度量衡器를嚴重히取締하였는것을알수있으나 其取締機關의詳細는未詳하다 李朝末業에와서 光武六年(西紀一九〇二年)七月二十日에詔勅으로現度量衡所의前身인平式院이設置되고 宮內府大臣이其總裁에宮內府協辦이其副總裁를各兼하였고 平式院으로國內通行하는度量衡器의製造와檢定에關한一切事務를맡게하고 總裁는院務에關해서는府屬官吏를進退하며 職權內事務에있어는各々府部院廳長官에게平行照

會하고 觀察使以下에 訓令 指令할 수 있는 範圍의 權限을 주었으며 當時 二萬圓의 巨額을 들여 日本을 通하여 白金製原器(미터와 길로그람)를 購入하는 등 相當한 重點을 度量衡行政에 두었다

光武九年(西紀一九〇五年)에는 平武院에 製造所를 두었고 日本人을 雇聘하였으며 其後 隆熙元年(西紀一九〇七年)에 官制를 改定하여 度量衡事務局으로 하였고 다시 翌年에는 工務局度量衡課로 만들고 現度量衡所에 其工場을 두어 分室이라고 하였으며 隆熙四年(一九一〇年)에는 權度課로 改編하였다 日政에 드러가 商工課度量衡係를 거쳐 一九三八年에 農商局度量衡所로 昇格시키어 太平洋戰爭直前에는 職員百四十餘名을 두게 되었다 日人은 光武九年(日本保護政治時代)부터 日本度量衡으로 誘導하기에 努力하였으나 一九二六年四月一日부터 日本과 같이 「미터」制를 實施하기 위하여 猶豫期間十年을 두었다가 一九三五年에 其猶豫期間을 三十三個年으로 改定하여 一九三九年一月一日부터 「미터」制를 一部分(土地建築等)을 除外하고 全面的으로 實施하기로 하였으나 失敗하였다 度量衡器製作에 있어서는 韓國政府時代 方針을 踏襲하여 政府以外에는 製作할 수 없게 되었으나 日人들에게 請負를 주어 만든 物件은 未完成品으로 認定하고 그것을 檢定하여 合格됨으로서 商品으로서 認定하는 同時 度量衡所에서는 檢定만 하였다 製作品은 委託販賣業者를 通하여 消費者에게 供給하게 되는데 委託販賣業者의 八割以上이 日人이었다

### 3. 解放後의 度量衡行政

解放後 美軍政이 引繼하게 되며 農商局貿易課長「라미스」小佐가 兼하게 되어 度量衡所를 貿易課所屬으로 하였다가 其後 商務部 商務局度量衡課로 改定되어 今일에 이르렀다 度量衡器의 製作은 法에 依하여 當당히 政府에 製造機關을 두어야 하였으나 새로 建設키 至難이며 日政이 남겨 둔 製作所들은 現在 敵産임으로 其 引繼도 事務的으로 難點이 있어 從前과 如히 民間製作에 一任하게 되었고 日政時에는 其製成品을 政府에서 購入하였으나 美人들은 政府에서 商行爲할 必要가 없다 하여 이것을 中止하고 製作品을 本所에서 檢定하여 合格品을 다시 내주어 本所指示에 依하여 商務部長이 指定한 販賣業者를 通하여 需要者에게 供給하게 되었다 度量衡器의 修理는 반드시 商務部長이 指定한 度量衡器修理業者만이 修理하게 되어 있고 修理를 맡긴 것은 度量衡關係官廳에 檢定을 바다야 한다 度量衡取締는 其構造를 取締하는 第一種取締와 其計量을 取締하는 第二種取締가 있다 度量衡所에는 度器 量器 衡器 溫度計 壓力計 量水計等의 一般檢定을 할 수 있는 設備를 가졌으나 매우 不充分한 것으로 今後 急速한 改善擴充을 要한다

#### 4. 미터制와原器

韓國時代부터 「미터」制를並用하여 日政時代도踏襲하여왔으나 朝鮮度量衡令施行規則第六十六條에尺貫制度量衡은土地又是建物에關해서當分間 其他에關해서는一九五八年(昭和三十三年)十二月三十一日까지使用함을得함 이라고하여있음으로 尺貫制度量衡은一九五八年末以內에는禁止할수없게되어있다 그러나우리는時急히日本量器는버리려야하겠음으로 一九四七年四月二十五日다음과如한法令을提案하게 되어現在立法議院에서審議中이다

##### 提案法令原案

商務部長 이必要하다고 認定할時는 慣用度量衡의 使用禁止를 命할수 있음

本案은立法議院法制司法委員會와 財政經濟委員會의 共同委員會에서 다음과 같이修正됨

##### 度量衡器에關한法案

第一條 本案은미터制度量衡을實施하기爲하여 尺貫制度量衡을制限 또는 禁止하는權限을商務部長에게附與함을目的으로함

第二條 商務部長이必要하다고 認定할때에는 商務部令으로써短期日 種類業態別等を指定하여 尺貫制度量衡의使用禁止 또는 制限을命할수 있음

第三條 本法은公布後十日부터効力이發生함

(7) 미터制實施에關한要點을摘記하면 다음과 같다

(A) 미터制는其原器가國際中立地에保管되어安全함

(B) 미터制는度量衡이모다簡單한關係를 가지어學術研究에便하고一般이其概念을얻기容易함

(C) 미터制는現在五十餘國이使用하고있는國際性을가지고있음

(D) 미터制는其組織이科學的으로되어있을뿐만 아니라自然科學方面에는全世界的으로使用되고있음

(E) 度量衡制度를變更함은國家의巨事인 바現朝鮮은日本制度를時急히버려야할것임으로此際가미터制實施에 가장조흔時期인것

(F) 이미鐵道 遞信 軍部 醫學及自然科學方面에서는全的으로미터制를完全히採用하고있고 朝鮮에는이미教育機關全體를通하여 二十餘年間미터制에依한教育을實施하였음

(G) 現在市場에는 數種의度量衡器를商店마다 商品마다달리하고있는 데 이를速히統一식혀야함

(L) 미터제를急速히實施하는理由

(A) 度量衡을速히統一하여度量衡에依한社會的混亂을速히除去하야함

(B) 現在朝鮮은日本式度量衡을使用하고있는바 此는將來朝鮮이藥用치안이할것은勿論이겠으나 이를速히使用치안이하야함

(C) 現在日本式度量衡을使用하고있는限 日本式度量衡器를製作하야市場에供給하여야할것인데 이製作은國家的으로損을意味하는製作이기에將來도使用될度量衡器를製作시키여야함

(D) 日本은미터制實施를爲하야十個年の猶豫期間을두었으나 이것이失敗에도라가고 다시延期한二十三個年도其成功을難期하는바 此는其實施方法에過誤가有함

(L) 미터制實施方法

全國을通하야 一齊히미터制로바꾸는것이가장理想的인것같으나 (此는日本서計劃하였던것) 此는過大한豫算 (約十億圓) 이必要하고社會的混亂을惹起할憂慮가있을뿐만아니라 미터制度量衡의普及이圓滑히되지안이함으로 미터制度量衡器가生産되는대로一部式地域別로實施하여가면 五個年以內에民間에서는特殊한것을除外하고 (例…漢藥局에서쓰는저울미터制以外々國貿易에使用되는것等) 全的으로로미터制度量衡을使用할수있음

(L) 미터制實施基礎

度器—現在竹材 (特히製尺用) 不足으로 미터制度量衡生産함도不足을感하나其生産을促進시키여二個年以內에完全히 미터制實施에支障없게할수있음

量器—現在斗量器月産約四千餘는 現在生産이繼續되면二個年以內에全南朝鮮을通하야完全히實施됨

衡器—現在一部衡器는生産過剩을보일뿐아니라 大部分의衡器는斤 키로或은貫 키로되여있으나 其完全實施까지는約三個年이豫想됨

度量衡記錄

土地台帳 稅務台帳 各種統計及穀食收集其他事務關係의一部는約二個年內에完全實施되겠으나一部는約五個年이要望됨

現在度量衡所에保管되여있는「미터」原器와「킬로그람」原器는前에記述한

마와如히日人들이白金製原器代로鎔錫製原器를남겨노았음으로 商務部報第十四號에所載한『商務局度量衡原器에對하야』라는글이써워졌고 이것을商務局長韓昇寅氏가英譯한것을度量衡所顧問「로손」中佐外現所長이一月十一日맥아더司令官部로出張하야請求하게되여五月一日前度量衡所顧問「번하이셀」中尉가同伴返還한것으로 同五月十五日美軍政長官으로불어民政長官에게傳達한傳達式이本廳廣場에서盛大히舉行된것이나商務部報第十七號『國際度量衡原器傳達式舉行』이이라는題下에所載된마와如히미터原器의 A端에있는傷處를볼때日人들을포다시再考하게한다

미터原器 第十番 (一八七四年製)

킬로그램原器 第三十九番 (一八八五年製)

### 5. 度量衡關係團體

가 朝鮮標準制度審議會 (商務部長主宰)

나 韓國미터協會 (度量衡關係業者로構成)

다 度量衡한글名稱制定委員會 (官民關係者)

度量衡器製作業者修理業者販賣業者分布表

			製作業者	修理業者	販賣業者
서	울	市	14	13	29
京	畿	道		2	25
忠	北	道		1	14
忠	南	道		5	22
慶	北	道		3	15
慶	南	道		2	23
全	北	道		5	18
全	南	道		5	29
江	原	道			8
濟	州	道			2
	計		14	36	185

一九四七年度量衡計量器生產高表

度 器		量 器		衡 器		計 量 器		合 計	
個 數	金 額	個 數	金 額	個 數	金 額	個 數	金 額	個 數	金 額
315,004	5,664,677.56	59,381	15,159,073.00	35,418	12,659,444.60	12,730	1,712,220.00	422,533	35,479,415.16

一九四七年度量衡計量器製作高及檢定月計表

種 別	月 別												合 計	備 考
	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月		
度 器	—	—	38,590	20,896	7,845	30,250	29,783	45,420	40,759	41,530	12,159	44,790	315,004	一月計生產 種別無計
量 器	—	2,583	5,283	2,301	4,962	8,528	9,411	2,582	6,015	7,675	4,342	5,729	59,381	
衡 器	—	30	1,003	200	575	1,937	7,459	4,391	1,747	19,928	4,698	2,451	35,418	
浮 秤	—	500	900	1,322	159	3,922	1,500	1,150	—	2,267	487	230	12,137	
計 壓 器	—	—	—	—	—	—	—	62	110	150	19	2	293	
合 計	—	3,113	45,776	24,719	13,541	44,637	48,153	53,675	48,622	65,470	21,696	53,201	422,533	

一九四七年計量器販賣高表

種 別	溫 度 計		浮 秤		計 壓 器		合 計		備 考
	個 數	金 額	個 數	金 額	個 數	金 額	個 數	金 額	
京 畿 道	908	38,759.30	53	22,695.20	23	5,317.50	984	67,272.00	

忠北道	5	615.00					5	615.00
忠南道								
全北道								
全南道	25	2,876.50					25	2,876.50
慶北道	29	5,639.50	1	259.00	7	8,138.00	37	14,927.50
慶南道			10	559.50			10	559.50
江原道								
合計	967	47,890.30	64	23,514.70	30	13,855.50	1,061	85,460.50

一九四七年度量衡器販賣高表

種別 道別	度 器		量 器		衡 器		合 計		備 考
	個 數	金 額	個 數	金 額	個 數	金 額	個 數	金 額	
京畿道	192	48,812.50	320	80,220.20	35,867	4,634,794.50	36,379	4,763,827.20	水 量 器 에 포 함 되 는 器 器 에 포 함 하 지 않 는 器 器 에 포 함 하 지 않 는 器 器
忠北道									
忠南道									
全北道	25	650.00					25	650.00	
全南道									
慶北道	1	1,508.90	102	92,259.68			103	93,767.68	
慶南道	52	4,772.20					52	4,772.20	

江原道									
合計	270	55,742.70	422	172,479.88	35,867	4,634,794.59	36,559	4,863,017.08	

一九四七年第一種取締統計表

種別 道別	度			器			衡			器			合計		
	取締件數	不正數	不正百分比	取締件數	不正數	不正百分比	取締件數	不正數	不正百分比	取締件數	不正數	不正百分比	取締件數	不正數	不正百分比
서울市	285	8	2.81	1,792	46	2.57	4,213	315	7.48	6,290	369	5.87			
京畿道	164	15	9.15	1,517	35	2.16	2,608	255	9.78	4,389	305	6.95			
忠北道	15	2	13.33	260	33	12.69	218	25	11.47	493	60	12.17			
忠南道	63	4	6.35	539	47	8.72	399	18	4.51	1,201	69	5.79			
全北道	40	2	5.00	827	11	1.33	615	43	6.99	1,482	55	3.78			
全南道	84	5	5.95	635	7	1.10	440	47	10.68	1,159	59	5.09			
慶北道	70	4	5.71	396	14	3.54	1,536	131	8.53	2,002	149	7.44			
慶南道	84	2	2.38	470	19	4.04	1,737	129	7.43	2,291	159	6.55			
江原道	17	—	0	216	4	1.85	220	13	5.91	453	17	3.75			
合計	822	42	5.11	6,752	216	3.20	11,986	976	8.14	19,530	1,234	6.31			

一九四七年第二種取縮統計表

種別	度			器			衡			器			合		
	取縮件數	不正數	不正百分比	取縮件數	不正數	不正百分比	取縮件數	不正數	不正百分比	取縮件數	不正數	不正百分比	取縮件數	不正數	不正百分比
市	37	2	5.41	215	35	16.28	140	4	2.86	392	41	10.46			
京畿道	18	1	5.56	273	14	5.13	96	8	9.38	387	23	5.94			
忠北道	28	1	3.57	87	4	4.60	48	2	4.17	163	7	4.29			
忠南道	35	2	5.59	140	3	2.01	40	3	7.50	225	8	3.55			
全北道	25	1	4.00	240	16	6.67	53	7	13.21	318	24	7.55			
全南道	12	1	8.33	205	15	7.32	38	6	15.79	255	22	9.02			
慶北道	17	—	0	163	9	5.52	77	3	3.90	257	12	4.67			
慶南道	31	2	6.45	140	15	10.71	85	4	4.72	256	21	8.20			
江原道	—	—	—	35	4	11.43	35	2	5.71	70	6	8.57			
合計	204	10	4.90	1,507	115	7.63	612	39	6.37	2,323	164	7.06			

# [아] 貿 易

## I 概 說

解放以來貿易行政의 主體를 爲先 確立하여 將次 到來 貿易實踐을 運籌 擘畫 體制를 整備한 後 爲先 國內의 輸出 資源을 利用하여 我國에 必要한 外國物資 獲得에 努力하였으며 解放後 急速度로 高調된 國內貿易業者를 保護 助長코지 貿易業 免許制度에 依하여 國內業者를 整理하면서 中國 武克船에 依한 小規模 去來를 容認 繼續하였다

一九四六年末에 들어서는 海外實情을 參酌하여 貿易行政의 合理化를 圖하고자 上海 香港 方面 貿易事情 視察團을 派遣하였는데 此 視察團은 翌年 一日 中旬에 歸國하였다

貿易實地 去來는 一九四六年 八月以後부터 繼續되었으나 輸入 種目은 主로 食糧品 雜貨等이었고 輸出品은 海產物等이 大部分이었던다

一九四七年에는 武克船 貿易만 期待하든 昨年과 달리 澳門 香港 貿易가 開始되었고 輸入 種目과 其 額數에 있어서도 貿易의 本貌를 現出하여 朝鮮의 工業建設과 民生問題의 解決에 寄與한바 不少하였다 三月末에 『피피오드』 號入港과 同時에 澳門 政府의 貿易 開始를 請하는 正式書翰의 到來를 契機로 生고 무棉花 마나라모—平 新聞用紙 印刷用紙及其他 重要工業藥品等 國內工業發達에 緊急必需한 物資가 多量 輸入되야 (別紙 統計參照) 四、五千噸級의 巨船이 連續來航하여 仁川 釜山은 國際港으로서 旺盛한 景氣를 띠었고 香港 釜山間에는 定期貨物船의 就航까지 보게 되어 南朝鮮 貿易은 名實共히 實踐的 段階에 들어간 感이 濃厚하였다 이에 따라서 貿易行政도 複雜化하게 되야 許可事務의 增加와 輸出入 商品이 價格 査定을 目的한 査定委員會의 設置를 보게 되었으며 輸出入品目의 更新을 行하여 輸入品目을 緊急工業原料에 限定하는 同時에 價格面에서도 緊急度에 依한 物資의 順位를 定하여 差額의 利潤을 賦與함으로서 適正輸入의 助長을 企圖하는 等 被動的인 南朝鮮 貿易에 可及의 自主性을 注入함에 盡力하였다 또 輸出入 均衡을 維持하기 爲한 輸入 商品 賣上金의 預入制度의 創設等 從來 不備한 行政體制를 整備 強化하여 正常貿易의 誘導과 發展을 期함에 必要한 諸般措置를 講究하였다

前述한바와 같은 被動貿易 方針은 正하야 國內貿易業者에 切實한 要望에 對應하기 爲하여 「信託船積制」을 公表하고 換金銀行과 密接한 連絡下에 自主貿易을 實踐할 準備을 完了하였다

其內容을 略說하면 一九四七年 七月十五日 貿易方針에 依하면 確實性 있는 貨

易을實踐하고자 輸入實踐없는新規輸出에는必히相對方에確認信用狀이換金銀行에到着된後가아니면 輸出許可을發行치 못하는 制度이었으나實際에있어서 朝鮮貿易業者는 過去四十餘年日人貿易業者에게獨占을當하여은 關係로海外에去來가全無하다고하여도 過言이안인現狀으로서到底何種信用狀을獲得할餘地가無하므로 信託船積制을實施하여 輸入實踐이無하여도 信用資力難實한貿易業者에게는 輸出金額의一割程度을換金銀行에保證金으로 預託시키고 新規輸出을承認하는方途를여려노은것이다

## II 輸出入品調整

日帝의羈絆에서 離脫하자되까지 三八線의致命的傷處를일고있는 朝鮮의經濟는가장急速한再建이要請되고있다 經濟再建을促成하려는重要政策中一役을負擔하고있는 貿易으로서는現下國家가所要한最緊急物資를國外로부터獲得하고其代價으로 國內生産物資를그需給常態에 따라 輸出함에努力하고있다 더욱今日과如한物物交換의貿易實情에있어서 國內事情에相應하도록輸出入品을隨時調整統制하는것이重要한使命이다 이런意味에서 一九四六年十月外國貿易이實察로開始된兩來數次修正或은改正을거들하여 輸出入品目을調整實施하여은것인데現況은別表와如하다

### [1] 輸出許可品目

#### 一、水產物

(1)寒天 (2)海苔 (3)乾魚 (4)魚干 (5)塩魚 (6)통조림

#### 二、果實

(1)林檎 (2)梨 (3)栗 (4)잣

#### 三、鑛產物

(1)모리부덴 (2)망간 (3)코발트 (4)高嶺土 (5)滑石 (6)黑鉛  
(7)亞鉛礦 (8)綠柱石 (9)螢石 (10)珪砂 (11)石單石 (12)모나사이트  
(13)石綿

#### 四、手工藝品

(1)鍍銅漆器 (2)草製品 (3)刺繡 (4)工藝品 (5) 陶磁器粘土製品

#### 五、生糸 (生糸及製品現在生糸는個人輸出은禁함)

#### 六、毛皮

#### 七、단초及단초材料

#### 八、人蔘

### [2] 輸入許可品目

- |               |                      |
|---------------|----------------------|
| 一、米穀物穀粉       | 一七、板金屬 (Sheet metal) |
| 二、生 고무        | 一八、原毛                |
| 三、棉花 (綿布綿糸包含) | 一九、塩                 |
| 四、肥料          | 二〇、카-본부라             |
| 五、石油、石油產物     | 二一、化學藥品              |
| 六、原皮          | 二二、綿織物               |
| 七、성 양原料       | 二三、毛織物               |
| 八、電球原料        | 二四、農業用各種種子           |
| 九、植物性油        | 二五、染料                |
| 一〇、原木、木材、竹材   | 二六、窓유리               |
| 一一、마나라로-루     | 二七、세멘트               |
| 一二、紙原料 (펄프)   | 二八、針 (機械用、手用)        |
| 一三、新聞用紙       | 二九、電氣原料、部分品          |
| 一四、紙類         | 三〇、貨物自動車 (一屯或은一屯以上)  |
| 一五、石炭、코스等     | 三一、藥材                |
| 一六、합석、아루미늄    |                      |

### III 貿易品價格査定

輸出入商品에 對한 價格査定은

(一) 商品價格調節을 通한 國內產業及我國貿易業者의 保護育成及 國內低物價政策에 對한 協力

(二) 現下物々交換制貿易의 中心이 되는 交換比率의 決定을 爲하야 現下統制貿易行政上 不可缺의 措置이다 即輸入商品에 是輸入最高價格을 査定하여 營利追求로 因한 國內產業의 破壞를 防止하고 他方輸出品에 是輸出最低價格을 査定함으로써 國家의 貴重한 資源의 廢棄 (廢賣) 에 起因되는 國家의 損失及 國內資本의 外國逃避等을 未然에 制禦함에 그 目標을 두고 있는 것이다

現下南朝鮮貿易은 被動的發展으로서 外國市場에 依存한 것이다 當初一九四七年三月에 「페리오드」號로 開始된 「마카오」 「香港」 貿易은 其創始期에는 特別寬大的 態度로 此輸入을 許可하여 其商品價格은 荷主의 買入原價보담은 國內市場價格을 基準으로 査定하였고 이러한 方針을 適用함으로써 香港市場에 對한 好評을 養成하야 特히 工業原料物資의 導引에 힘썼다

其後 一九四七年七月에 香港駐在官을 設置하여 現市場調査에 主力을 두면서 漸次로 國際市場價格을 基準으로 一定한 費用과 利潤을 加算하야 適正한 價格을

算出하는方向으로 方針을強化하였다 許可事務의對象이되는 商品의複雜性과民間輿論을參酌하여 商務部內에輸出入商品價格査定委員會를部令第五五號로一九四七年七月十五일에設置하였다 其後國內의需給關係의變化及外國市場狀況의變動을參酌하여 現在의被動貿易에可能한限度로 自主性を賦與하면서我國經濟에必要한緊急物資의輸入에國內代價物資를活用할目的으로 輸入物資를最緊急物資 緊急物資 準緊急物資로區分하여 朝鮮經濟에對한必要度에依한差別的利潤을賦與함으로서 一面에香港市場의 商品原價에依한正確한價格을算出하고 他面에合理的利潤을賦與하여 緊急物資의輸入을獎勵하고 不急品の輸入을防遏하는方法을取하게된것이다

### Ⅲ 貿易資金特別措置

#### (1) 外貨獲得과放出

貿易資金은政府目的의圓滑한推進을圖하기爲한 基金制度로서政府輸出로基因된外貨獲得分野와輸出에依據된外貨放出分野로構成되어있다 即一九四七年에政府가直接取扱한紅蔘重石其他等を香港으로 輸出한것이前者에屬하며 美國으로輸出한寒天其他等を爲始하여 多數工藝品을 PX 를通하여 買上된代價로獲得된外貨四三、〇七九、〇五米弗(八三件) 등이後者에屬한다고볼수있다

此外에國內圓貿易資金으로서 米國向日本向香港向輸出을目的으로한重石 鉛塊 黑鉛 銅 林檎 海苔 寒天 等を買入하였는데 그金額과數量은다음과같다 此는外貨獲得에一源이될뿐만아니라 國內産業維持에도有助한것이다

他方此를基金으로잡어 國內産業再建에絶對不可缺한緊急物資을原產地로불어直接輸入할뿐만아니라 中國方面으로불어輸入된棉花代로美貨三九、二〇六弗香港貨四八八、六七六弗이支拂된것을爲始하여 美國日本에서 輸入된石炭機械部分品等代金支拂에도充當하고있다

此外에個人貿易으로서 入港된物資中國內産業再建에緊急한것을嚴選하여直接或은間接으로 政府優先買上制를適用하여

生고무 新聞用紙 마니라로-루

·카-본부력 促進劑 其他

等を買上輸入하였다 (別表「政府優先買上表」參照)

#### (2) 輸入物資代金の凍結

一九四七年十二月十五日以後로불어輸入物資代金凍結令이實施되어 外來資金이國內投資의密輸資金으로 惡用될것을事前에防止케된것은我國貿易의自主化上新紀元을지은것이다

本令實施以來一九四七年十二月三十一日까지 約二週日間預置된件數와凍結된金額을보면다음과같다

未預金件數	金額	既凍結件數	金額
55	503,028,027.48	5	1,256,232.00

直接物 × 交換承認件數及金額

件數	金額
2	48,43,280

## V 地域別貿易狀況

### (1) 對中貿易

中國은本邦과는地理的으로는 勿論文化經濟政治的으로도 가장緊密한關係를갖고있으며 廣範한地域과巨大한人口를所有하고있음으로 將次我國과의通商에있어서 多大한期待를가질수있다그러나 今日朝鮮은아직獨立主權이確立되지못하고있는關係로 兩國間의通商協定에依한正常貿易의實現을보지못함이痛恨된다

現在實施하고있는 朝中貿易은將次兩國間의友好關係와我國經濟發展上意圖로서 物資를積載한戎克船이仁川、釜山、木浦、群山等の指定開港場에入港한境遇에限하여 正式手續을밧게한後輸出入許可物品만을許可하고있다

此中重要輸出入貨物은如左하다

(一) 輸入貨物……塩、琉璃、漢藥材食用油、化學藥品、紙類等

(二) 輸出貨物……乾蝦、오징어、寒天、海參貝柱、五倍子等

### (2) 對美貿易

(一) 對美間에는美軍政責任下의크레딧 設定으로서 戰爭剩餘物資를輸入해오는 民間物資補給計劃에依한民間物資輸入과

(二) 美軍政廳과美國商事會社와는 委託買賣契約이締結되어政府所有輸出品을輸出하고 그販賣代金으로 朝鮮經濟에必要한緊急建設資材를輸入해오는 政府對政府貿易과

(三) 朝鮮個人業者가美國個人業者에게委託으로 輸出하는委託輸出과

(四) 朝鮮個人業者가美人百貨店 (P X) 에物品을販賣하면政府에서 그物品代金を法貨로代拂하고 政府은 그支拂金代價으로 (P X) 에서美弗을收納

하여 銀行에 預置하였다가 必要에 應하여 그 美弗로서 緊急資材를 輸入 할 때는 各가지 方法이 있다

輸出品으로서는 重石、寒天、莞草製品 鋸鋸漆器手藝品等이며 輸入品으로서는 機械及部分品 工業原料 醫藥品等이다

### (3) 對日 貿易

朝鮮經濟를 收戰國 日本經濟로부터 離脫시키기爲하여 「맥아더 司令部」를 통한 政府對政府 貿易以外에는 個人貿易은 아즉 許可하지 않는다

### (4) 對澳門 貿易

今年三月六日 澳門으로부터 仁川에 入港한 「페리오드」 號를 비롯하여 其後 數隻의 貿易船이 生고무、新聞紙、塩等 巨量의 重要物資를 載來하였으나 貿易局 香港駐在官이 派遣된以後로는 從前 香港을 出發한 船舶이 必히 澳門을 經由하여 朝鮮에 入港하는 弊端이 除去된 關係로 漸次 澳門間의 貿易은 萎縮되어 가는 感이 있다

### (5) 對香港 貿易

香港은 自由港인 것과 地理의 好條件으로 朝鮮對 南洋間의 貿易發展上 가장 價値인 是港口이다 朝鮮經濟의 急速한 再建을 爲하여 南洋各地의 豊富한 工業原料를 輸入하고 朝鮮의 水産物 鑛産物 人蔘等을 輸出하고져 銳意 方案을 樹立中이 은바 香港駐在官을 一九四七年七月에 派遣하여 重要物資를 積載한 貿易船이 出入하게 되었으며 이에 따라 國內業者들도 海事局 外務處의 協調下에 貿易開拓을 圖기爲 하여 外國商人들과 역겨 往來하고 있다 더욱이 最近에는 釜山 香港間 定期貨物船이 開航하는 等現在 朝鮮의 對外貿易에 있어서 對香港 貿易은 實로 그 中心을 形成하고 있다

重要한 輸入物資로는 生고무 新聞紙 棉花 塩 芥子 靛 一平、促進劑、카-본부락、窓유리、染料、化學藥品、醫藥品、毛織物等이며

重要한 輸出物資로는 鐵物(重石、水鉛、黑鉛等)

水産物(乾蝦、오징어、鱈鱈、干蝦、寒天等)

生糸、副蠶糸、毛皮、人蔘、推茸、五倍子等이다

## Ⅵ 在日 同胞 財產 搬入

解放된 祖國에 日本으로부터 歸還하고 있는 約貳百萬의 同胞와 함께 過去 二들 의 形言할 수 없는 苦難과 多大한 努力으로 이루어진 財產約五十億圓은 此를 確保活用할 必要가 있음으로 南朝鮮 過渡政府와 맥아더 司令部間에 此에 關한 成案을 얻어 在日本 朝鮮人 財產搬入 規定을 公布하여 其搬入을 全面的으로 推進시키게 된 것은 一九四七年初이다 此規定은 西紀一九四五年九月二日 以前에 合

法的인 朝鮮人所有의 財産은 所有人의 希望에 따라 國內로 搬入할 수 있는 特典을 許與한 것이다 現在 日本에 居住中인 未歸還同胞는 現地에서 直接 搬出 申請을 하여 有用한 輕機械類及 家材道具等이 國內로 搬入되었으며 이미 歸還하여 日本에 財産을 두고 온 同胞는 各道(市) 商工局 經由로 貿易局에 搬入 申請書를 提出케 하여 日本側과 交渉한 結果이며 第一次로 一九四七年 八月에 約一〇〇噸의 輕機械類가 搬入되어 國內 生産事業의 一翼으로 活用되고 있고 一九四八年 中에는 申請 財産 全部가 續々 國內로 到着된 것이다

當局은 一九四七年 末까지 申請書를 接受하여 遂行中이든 未歸還同胞의 熱望에 依하여 其 申請 期間을 一九四八年 六月 末日까지 延期하게 되었다 그동안 搬入된 財産은 左記와 같다

(記) 在日本 朝鮮同胞 財産 搬入 明細表

(一九四七年十二月末現在)

品名	搬入人員數	包裝個數	重量	備考
輕機械類	141	2,714	315.972 <sup>kg</sup>	
家材道具類	60	524	36.754	
合計	201	3,238	352.726	

Ⅶ 輸出入統計表

自一九四七年一月至同年十二月末까지에 輸出入統計는 別表와 如하며 金額은 査定價格에 準據하였스며 關稅利潤이 加算되지 않은 輸出入原價이다

政府直接物物交換

輸 入				輸 出			
品名	單位	數 量	金 額	品名	單位	數 量	金 額
紙	屯	181		生絲	貫	1,775.501	
生고무	//	137.5		重石	屯	5	
糖精	磅	1,000		水鉛	//	234.5	
와세링	//	18,850		페르망강	//	115	
				黑鉛	//	239.6	

		鉛塊 //	100
		亞鉛 //	150
計	56,225,342.74	計	59,225,342.74

政府優先買上表

品名	單位	數	金額	備考
紙	屯	126,500	24,370,800	
산고루	//	286,000	15,640,800	
마니락로-루	//	15,000	5,255,100	
棉	花磅	700,555	23,904,240	始初는 國으로 買上하였으나
			551,555	其後는 對象物資關係는 香港佛로 買上할
計			69,170,940	故로 棉花는 香港佛國貨二金
			551,555	

輸入物資代金の凍結以後의 狀況 (自十二月十五日 至十二月三十一日)

一、未預金件數及金額、既預金及件數

未預金件數	金額	既預金件數	金額	差額
55	503,028,027.48	5	1,256,232.00	551,771,795.48

備考 未預金金額이 多額이나 一月末까지는 差額이 無하게 될

二、直接物物交換承認件數及金額件數金額

件數	金額
2	4,843,280

PX을 通하야 買上된 件數及金額

件數	金額	摘要
85	43,079.05	本金額은 美佛換算

政府輸出物資數量及金額表

品種別	總數		美國		日本	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
洋釘						
補正重石						
紅蔘						
호리부엌						
장크콘센트레드					1.175M/T 484	32,732,260.00
레이트콘센트레드					563.15M/T	24,728,275.00
黑鉛					13,058M/T 378	110,006,334.85
補正호리부엌						
塞天	39.600 lfs	15,298,876.00				
을-후로마이트	54.172 //	2,500,000.00				
을-콘센트레드	25M/T	8,250,000.00				
레이트비이스발리온	594.787 lfs	24,570,000.00				
레이트인코-트	3,374.497 //	67,500,000.00				
색이타이트	1,300.95M/T	169,395,900.00				
코-펠	2,204.620 lfs	50,000,000.00				
피구아너온					8.100屯M/T	10,900,000.00
林檎					20.0*0 箱	24,000,000.00
電氣銅					200M/T	24,000,000.00
雲母					20 //	2,000,000.00
海苔					1,190.717 束	121,372,983.00
씨이트-리이카-					10M/T	13,250.00
滑石					766.2 //	3,440,100.00
케오린					198.5 //	2,266,840.00
망강濕合物					5.125 //	3,023,750.00
重石						
合計		337,514,776.00				358,483,792.85

香 港		埃 及		合 計	
數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額
118.800 Hs	2,970,000.00			118.800 Hs	2,970,000.00
25 <sup>M</sup> /T	5,625,000.00			25 <sup>M</sup> /T	5,625,000.00
3.000 斤	未 詳			3.000 斤	未 詳
357.5 <sup>M</sup> /T	3,952,500.00			357.5 <sup>M</sup> /T	3,952,500.00
150 "	5,250,000.00			1,325.484屯	37,982,260.00
100 "	3,800,000.00			663.15 <sup>M</sup> /T	28,528,275.00
239.6 "	未 詳			13,297.97S	110,006,334.85
25 "	" "			25 <sup>M</sup> /T	未 詳
				39.600 Hs	15,298,876.00
				54.172 "	2,500,000.00
				25 <sup>M</sup> /T	8,250,000.00
				594.787 Hs	24,570,000.00
				3,374,497 "	67,500,000.00
				1,300.95 <sup>M</sup> /T	169,395,900.00
				2,204.620 Hs	50,000,000.00
				8.100屯 <sup>M</sup> /T	10,900,000.00
				20.000箱	24,000,000.00
				200 <sup>M</sup> /T	24,000,000.00
				20 "	2,000,000.00
				1,190.717束	121,372,983.00
				10 <sup>M</sup> /T	13,250.00
				766.2 "	3,440,100.00
				198.5 "	2,256,840.00
				5.125 "	3,023,750.00
		115 <sup>M</sup> /T	37,950,000.00	115 "	37,950,000.00
	21,597,500.00		37,950,000.00		717,596,068.85

# [아] 鑛 業

## 1 概 說

鑛業은基本産業의 重要한地位를占有하고있는것으로서 特히工業原料資材의 礎石이다

南北을通하여 朝鮮第一位의鑛物은 金鑛이라고自他가共認하는바인대 優秀한金鑛은거이全部가第二次世界大戰中整備되어 現在는歸屬財産이란名稱下에 一般人이開發을渴望함에도不拘하고 아즉그開發의길이없이 休眠中에있으며 朝鮮鑛業의 자량인鱗狀黑鉛、重石、其他中小特種鑛物과 大部分의有煙炭은三八線으로因하여 새朝鮮工業建設에合理化되지 못하고있는狀態이다

그러나이畸形的인特殊事情에도不拘하고 모든産業建設의原動力이될 無煙炭開發에는 全主力를傾注하고있으며 金鑛開發은前提로한銅鑛山의開發과併行하여 世界市場에歡迎되어 外貨獲得에唯一한存在로 빛나는重石開發에置重하고있음은 周知의事實이다 그中大部分은政府에依하여 直接運營되어있고 朝鮮人所有로는 中小金山數個所가新着手中에있다

鑛業出願及鑛業權設定關係는 여러가지事情으로因하여 今年五月부터겨우 그積極의推進을보게 되었다

各種鑛業發展의 形蹟을 統計面으로 一瞥하면 昨年鑛業出願 718件이今年에4479件으로 約六倍半增加되었고 昨년에鑛業權設定을보지못한데比하여 今年에는21件的數字를보여주고있으며 그中金屬鑛七件을除外하고는 石炭의 六件이第一位를占領하고있다

南朝鮮의總鑛區數는 4582 件으로 八〇一五 現在三八線以北總鑛區數5992件에比하여 千餘鑛區나적으며 그稼行鑛山數는54個요稼行鑛區數는 119件에不過하다

稼行狀態를道別로보아 江原道 31 京畿道 24 忠南 22 鑛區를 비롯하여 慶北、慶南、忠北、全南、全北의順序이며 鑛種別로보아 石炭47 金銀其他40銅 13 鑛區、重石、黑鉛 高嶺土의順序이다

生産量으로보면 石炭이昨年에 266,277噸이었던것이 今年에 318,196噸 (但十二月分은報告未着으로不加算) 으로 約二倍의增加를보고 昨年の金 9,526兩 銀 58,295兩이었던것이 今年에는 金 82,556兩 銀 975,389兩 銅이 176噸으로各々增加되었으며 重石、黑鉛亦是各々 1.190噸 1.424噸으로 昨년에比하여 約 4倍와 7倍로増産을보았다

解放直後混亂狀態로沈滯不進中에 있는 鑛業界는 漸次活潑한進展을보여가는狀態이나 以上大略의統計로推測건대 南朝鮮의鑛業은 아즉도 特殊한事情에 있어 一般鑛業의開發은여러가지隘路로말미암아 不振이라하겠으며 그隘路는 大略다음몇가지를指摘할수있다

첫째 物的面으로 火藥機械製鍊用藥品等의鑛山用資材不足 運輸機關의隘路 電動力不足 政情不安에따르는販賣路未確定等을들수있으며 둘째는 人的面으로서 鑛山技術者의不足이다

以下各種鑛業狀況에關하여는 各別히記述키로하겠다

### Ⅰ 鑛業出願

鑛業의따로메러인鑛業出願은 解放以來國內經濟의混亂과 鑛業政策의未確立으로 停頓狀態가繼續하다가 1946年度의總出願件數 718件에比하여1947年度에는 4,479件에激增하여 往年의投機的出願을 再現한感이재르옴다 그리하여 鑛業出願處分事務는 昨今에이르러서는 新規鑛業出願과 其에隨伴한 金銀石炭高嶺土鑛에對한速許希望者로매우 多忙한狀態이다

1947年度鑛業出願處分件數는別表와如함

一九四七年鑛業出願處分件數道別鑛種別表

○-許可件數  
×-却下件數  
△-不受理件數

道名	金銀	金銀鉛	金銀銅	金銀銅鉛	滿能	방구 스링	水鉛	黑鉛	石炭	石棉	高嶺土	風信子	合計
京畿道				○1 △4				○1	○2				○4 △4
忠清北道	△1			△1					○1				○1 △2
忠清南道	×9 △3	○1	×1	○3 ×1				○1	○2	×1	○1 ×1		○8 ×13 △4
全羅北道						×2	×2		△1				×4

全羅南道	△1																	△1
慶尙北道	×2				×2	×1		×1	×1		○2	○2						○5 ×7 △5
慶尙南道																		
黃海道																		
平安北道																		
平安南道																		
江原道				○3														○3
咸鏡北道																		
咸鏡南道																		
合計	×11 △5	○1	×1	○7 ×1 △5	×2	×3	×2	○2 ×1 △1	○6 ×1 △3	×1	○3 ×1 △2	○2						○21 ×24 △16
																		總計 61

備考 鑛業出願處分行政事務의 積極의 推進을 企圖한바는 今年度五月부터 이어서 事務執行의 成果는 次年度에 期待할바 多大하며 今年度新提出願件數는 五〇 五七件임

### 一九四七年鑛業出願處分件數種別表

道名	許可件數	却下件數	出願不受理件數	合計
京畿道	4		4	8
忠清北道	1		2	3
忠清南道	8	13	4	25
全羅北道		4		4
全羅南道		7		7
慶尙北道	5		1	17
慶尙南道			5	
黃海道				
平安南道				
平安北道	3			3
江原道				
咸鏡南道				
咸鏡北道				
合計	21	24	16	61

### III 鑛區의 實況

1947年末現在道別及種別鑛區及其稼行鑛區狀況은 次表와 같다

(1) 部々別表參照

(2) 道別鑛種別稼行鑛區數

道別	鑛種別	金鑛	銀鑛 其他	銅鑛 其他	正石 其他	水鉛 其他	石炭 其他	黑鉛 其他	高嶺土 其他	合計
京畿道	市議	18					4	1	1	24

(7) 道別鑛種別

## 鑛 區 數 調 查 表

(1947. 12. 31 現在)  
但以北を1945. 8. 15現在

鑛種別	金	銀	金	金銀銅鉛鋅	合金金屬	合金非金屬	砂	合金鑛物計	銅	鉛	硫	水	重	水	滿	鐵	鐵	格	黑	石	黑	頁			
																							銀	鉛	鐵
威鏡北道	5		57	47	27	6	5	127	2						5	19		2	65	253	2				
威鏡南道	38		154	367	114	35	29	1,037	8	3	14	8	17	1		63			47	41					
平安北道	47		522	339	120	121	20	1,150	3		2	10	12	1		11			458	11	1				
平安南道	17		133	152	40	11	30	283	1		1	9	14			65	2		19	106	7				
黃海道	以	以	北	114	80	75	53	8	341	3	1	2	6	35	1	2	75	1		6	19				
			南	22	15					44	1							2			2				
	計		136	95	75	53	8	385	4	1	2	6	37	1	2	77	1		8	19					
江原道	以	以	北	145	95	130	46	9	436	5		18	12	57	7	8	10	1		14	10		4		
			南	255	118	67	18	3	463	2			7	18	3	2	13	2		13	50	1			
	計		380	213	197	64	12	904	7		18	19	63	10	10	23	3		27	60	1	4			
京畿道	以	以	北	26	9	4	2	1	42								3			1	2				
			南	157	49	27	14	17	284			1	2	13	2		6	1		17	2				
	計		183	58	31	16	18	326			1	2	13	2		9			18	4					
忠清北道	26	1	220	95	83	43	23	491	6		1	10	43	26		12	1		18	16					
忠清南道	53		355	58	29	16	42	553	2			1	5			4			24	7	2	1			
全羅北道	16		169	73	30	38	12	388	3			14	2			2			4	1					
全羅南道	8		176	68	8	1	22	283				2	2			7	1		10	31					
慶尙北道	15		213	272	102	24	3	629	3	2	2	18	3	2	4	12	1		40	37					
慶尙南道	8		87	197	41	9	2	344	8	1	1	7				12	4		5	4					
計	以	以	北	128	1	1,522	1,039	510	274	102	3,576	22	4	37	51	124	10	17	251	4	2	610	442	10	4
			南	180	1	1,630	945	387	163	124	3,434	25	3	5	61	92	33	8	77	8	2	133	148	3	1
總計			308	2	3,156	1,984	897	437	226	7,005	47	7	42	112	216	43	25	328	12	4	743	590	13	5	
各種鑛物 區數對 比			2.91	0.01	29.85	18.66	3.43	4.12	2.14	66.25	0.44	0.06	0.40	1.06	2.91	0.43	0.24	3.19	0.10	0.03	7.03	5.58	0.12	0.03	

비결코발르	雲母	雲母綠柱石	綠柱石	石綿	高嶺土	蠟石	明礬石	明礬石蠟石	明礬石高嶺土	螢石	重晶石	마구베사이트	燐	硅藻土	藍晶石	砂鐵	矽砂	水銀	石油	稀有元素	計	
	57			2	22	9				2	1	13		3		3	1			1	620	
2	18			7	9	13	3		5	7	1	4		5		3	2		4	7	1,335	
	42		1	2	7					10			3		37		1			19	1,821	
	27			1	37	3			3	14	8	1	2		5			2			710	
	40			30	17	1				47	23				1		12			3	669	
	40			30	20	1				47	23				1		12			3	67	
1	15	11	11	23	6	4				71	4				9	10	4			31	770	
	6			5	6	1				6					2		5				617	
1	21	11	11	28	12	5				77	4			11	10		9			31	1,987	
	7				1					5					6						67	
2	7			13	16					11						4	10			4	395	
2	14			13	17					16					6	4	10			4	462	
	11	1	2	15	1	5				26					14					5	705	
2	8		3	57	4					4						4	18			6	706	
	2		1							15							4			20	405	
	1				13	1	7	2	9	3							28				400	
1	19	1			33	1	1		1	9	1			4		1				3	833	
	4				50	10		2	2												454	
	3	206	11	12	65	99	30	3	8	150	37	18	5	23	58	6	21	2	4	61	5,992	
1	5	58	2	6	90	126	19	8	4	12	73	1		6	14	9	77			38	4,582	
1	8	264	13	18	155	225	49	11	4	20	220	38	18	5	29	72	15	98	2	4	99	1,0574
1	0.06	2.50	0.12	0.17	1.47	2.17	0.36	0.10	0.03	0.19	2.17	0.36	0.17	0.05	0.27	0.58	0.14	0.93	0.01	0.03	0.93	100%

江忠慶	原北南北	4 2 14		5 4 3		22 7 1 8		1 3 1			31 10 22 12
慶全濟	南北南州	1 1	9			1					11 1 8
合 計		40	13	12		47		6	1		119

(二) 道別鑛種別鑛山數

道別	鑛種別	金其	銀他	銅其	鐵他	重其	石他	石其	炭他	黑其	鉛他	高嶺土 其他	合 計
서울	市												
	江原北	6						2	1		1	1	10
江忠	忠	4							1				7
	慶北	2					3				3		4
忠慶	南北	5					3		1		1		12
	慶北	1			5		3		6				10
慶全	全	1							1				7
	濟南	1											1
全濟	全				1				2				3
	濟南												
合 計		19			6		8	14		6	1	52	

VI 石 炭

現下南朝鮮의 緊急한 燃料事情을 解決하야 産業再建의 一翼을 擔當코져 年間生産量 720,000 屯 計劃을 樹立하야 諸般困難을 克服하고 其目標達成에 邁進하였으나 其生産實績은 別表와 如히 518,196 屯 即計劃量의 69%에 不過하나 1946年度의 生産實績인 266,000 屯에 比하면 約二倍의 增産이다 그러나 現在工務及鐵道用炭과 一般暖房用炭等으로 豫想되는 需要量 3,000,000 屯에 比하면 遼遠한 感을 禁치 못하는 바이다 燃料問題의 緊迫함에 隨應하야 石炭資金에 依存치 않은 敵産炭鑛及朝鮮人 所有炭鑛의 開發이 活潑하야 졌으며 1946年度에 比하야 五個炭鑛이 新規로 開發或은 再開中에 있으며 其成果가 매우 期待되는 바이다 然이나 運營資金問題는 中小炭鑛開發의 根本的인 欠陥이다 現在施行中인 商務部特別選票第36號에 依하면 管財處或은 財務部 命令 融資等으로 生産資金、或은 新規施

設을하기로 되어 있으나 融資方法에 있어 一層더緊急한措置의 必要가 認定되어 現在의 姑息의 因開發方針을 一擲하고 組織的인 開發을 하기爲하여 個人에 拂下 或은 貸貸借制度를 時急히 實施할 것이며 또 現場貯炭에 對한 銀行融資 運營에 對한 國家損失 保償制度等 一層強力한 國家施策이 要請되는 바이다

此外에 食糧資材輸送等の 諸難關이 있다 石炭生産의 最大隘路는 食糧問題이며 現在各炭礦은 大概山間僻地에 所在하여 兩期或은 結氷期에는 勿論 其他時에 있어서도 輸送難으로 因하여 炭礦食糧從業員의 生活은 重大한 威脅을 받게 되어 一面郡或은 道の 食糧事情으로 因하여 炭礦食糧이 左右되게 됨으로 關係當局에 食糧의 中央直配를 努力中이며 當局의 強力한 炭礦食糧政策이 要請되고 있다

資材에 對하여는 鑛山用機械는 機械工業의 基礎工業임에도 不拘하고 現在國內生産은 原料及其他物資不足 등으로 因하여 期待가 稀薄하여 現在國內遊休資材 特히 鑛業振興會社保有資材 등으로 約三割을 充當豫定이며 殘餘는 美國或은 日本으로부터 輸入交涉中에 있다

輸送問題는 大體鐵道輸送 船舶輸送及現場과 驛頭의 運搬으로 大別할 수 있으나 鐵道輸送에 있어서는 鐵道의 軌道修理不充分 鐵道用炭不足 등으로 因하여 別表와 如히 計劃數量搬入이 不可能하였으며 一面船舶輸送도 船舶不足及船舶用炭不足으로 滿足한 狀態라고 할 수 없는 形便이다 小運搬은 現在二、三炭礦을 除外하면 大體로 貨物自動車에 依存하고 있으나 貨物自動車不足과 同附屬品及 다이아不足으로 致命的의 打擊을 받고 있다 또 寧越炭礦의 積極開發과 其生産炭의 發電所以外事業體에 對한 供給이 要請되나 輸送問題가 其最大難關임으로 寧越一堤川36杆間의 鐵道施設이 要請되는 바이다 解放後1946년에 三陟鐵道는 三陟炭礦으로부터 分離되어 獨自의 運營을 繼續하였고 其後大幅的으로 運賃引上을 要請하였으나 實行되지 못하여 經營難에 逢着하였음으로 十月以降 石炭鑛業資金으로부터 不足額을 每月支拂中인데 當局에서는 其管理一切를 運輸部에 移管計劃中이다

割當、輸入、經費° 勞賃、生産等統計表는 別項添附하였다

### (1) 三陟炭礦

日帝의 無理한 作業으로 因하여 疲廢된 本炭礦의 原體復活問題는 直接我國經

濟復與上重大問題이다 1947年度本炭礦作業計劃은掘進을主로하고 生産은從이되여 責任量390000噸이란數字를賦與하였으나 下記隘路로因하여 生産及輸送에 있어서 一大減少를不免하게 되었다

가、電力 寧越—上東經由動力線의腐敗로因하며 送電이如意치 못함으로二業局과連絡하여 此動力線을改修코자努力하였으나 資金難으로數個月을遲延하게되었고 冬期에는北鮮의送電不足과 送電線破倒로因하여 計劃送電이不可能하여 十一月 十二月의生産에莫大한 影響을주었다

나 資材 現在物價騰貴와 資材獲得難에直面하여 遊休鑛山資材轉用을數次要求하였으나 管財處其他關係로不如意하여 資材轉用の作業進行에隨伴하지 못하였고 特히生産에支障이甚한炭草、安鋸燈、의不足은後半期에야겨우解決하게되었으나 資材運搬用투력 다이야及部分品不足은아족드매우 切迫한 狀態에있다

다、資金 經常費에 있어서 支障이 없으나 特히企業費는六月에三陟炭鑛에 126,000,000圓을管財處로부터融資하여 生産擴充을期코져하였으나 如意치 못하여 生産支障도不少하였으며 其後六月末에國庫金에서30,000,000圓을 支出하였으며繼續하여 十二月末에三陟炭鑛에國庫金中에서 104,500,000圓和順炭鑛에 20,000,000圓恩城炭鑛에10,000,000圓을生産施設復舊補助費로 支出하여 生産을促進하였다

라、食糧 此炭礦은山間地帶임으로 食糧의生産이全無하여 全部를配給에依存하고있는데 總途其他關係로 米穀의配給이不足함으로 十二月末에食糧行政處와連絡하여 特別措置를實施함에 이르렀다 三陟炭礦出炭量은390,000噸의生産責任量에比하여 實績은겨우191,289噸이었다 그러나輸送量은310,287噸이되여 解放前貯炭의大部分은搬出한狀態임으로 四八年度에는生産에主力을加하여 480,000噸를生産할計劃이다

## (2) 和 順 炭 礦

本年度의和順炭礦事情은매우複雜多難한것이였다 于先支配人단도三四人이나變更되고1946年十一月罷業의餘波 七、八月의大洪水 八九月에는支配人勞務資金不法所持事件等으로 支障이莫大하였으며 一時는炭礦의秩序도維持하

기困難한程度에일으렸으나 炭礦一部幹部의努力과 當局의積極의措置로現在 生産을繼續하게되었다 其後今年十一月에는電力不足과其他資材技術不足等으로 如前生産이低下되었으나 每月20,000噸을突破하도록努力中이다

### (3) 恩城炭礦

恩城炭礦은日政時代에임이稼行期에드러간炭礦으로서 諸設備及施設이不充分하나 既設되어있었고 現場條件이좋은편아니라 炭礦에서店村까지23軒의運炭用狹軌鐵道가日政時代에完成되어 解放後他炭礦에比하여良好한成績을내고있다 1947年の年間總生産量은28,785噸이며 1946年度の27,342噸에比하면 生産이크게增進되었다고는볼수없다 그理由는今年八月洪水로因하여 坑內가거이다 崩壞되고 運炭鐵道도三十餘處가破損되어 이洪水로因한被害復興作業에炭礦全力을傾注하기에二個月以上은消費하였다 이로因하여八、九、十月의生産量은餘地없이低減되어 月平均500屯에不過하였다 經費에있어서는 1946年三月부터十二月末까지13,768,093圓으로 每月平均不過1,370,000圓이었으나 1947年總經費는30,365,000圓으로 月平均約2,500,000圓이니 前年度에比하여約倍의經費를使用하였다 1947年度恩城炭販賣總量은44,439噸으로 總經費와積算하면噸當 1,000圓未滿임으로 1947年炭價로보면本炭礦은黑字狀態임을알수있다 1948年生産計劃은65,000噸인데 昨年과같은洪水가없고 其地條件이普通程度로進行만하면能히 이計劃量을達成할수있을것이다

### (4) 丹陽炭礦

丹陽炭礦은日政末期에本格的開發에着手되었으나 出炭을보지 못하고施設途中에解放이되었다 그리하여勞務者社宅도全然없고 炭礦에서 京慶線梅浦驛까지 八軒의運炭鐵道도完成된部分이20%에不過하였으므로 解放後此工事は廢工하고 貨物自動車로運炭하고있다 1947年の年間出炭量은29,150噸이나前年度19,529噸에比하면 相當히增産되었다고할수있다 1947年總經費는36,000,000圓이며 前年度(三月부터十二月末까지)의約三倍以上을消費한것은 本炭礦이아즉開發期에있는가람이다 1947年丹陽炭販賣總量은13,800噸이며 此를總經費와比較하면 噸當 2,500圓이다 即約15,000,000圓의赤字이다 그러나 輸送難으로出荷하지 못한 山元野炭이32,000噸이있으므로 總經費36,000,000圓과

出炭29,150屯을計算하면 屯當約1,235圓이되는셈이니 總原價計算으로보아그  
다지不良한것은아니다

#### (5) 開 慶 炭 礦

本炭礦은1947年二月부터中央廳直轄로經營하게된炭礦으로 開礦歷史는오래  
이나 日人個人所有이었던關係로諸般施設이未備하여 中央廳直轄以後新建造  
에注力하였다 1947年中新建造費總額은 實로10,000,000圓以上이다 1947年  
生産量은 7,768屯이며 더욱히十一月에500屯이든것이 十二月에는1,814屯으  
로서級壽의增産을示하고있다 前述한바와같이本炭礦에서는今年度約20,000,0  
00圓의投資를하였는데 過半額은新施設建造費이고 純經費는千萬圓도못된다  
1948年の生産目標는36,000屯이다

#### (6) 蔚 山 炭 礦

蔚山炭礦은1947年度에 있어서 前年度와比較하면 良好한成績을거두었다고  
思料된다 即前年度에 있어서總生産量이13,256屯인데 今年的總生産量은23,0  
77屯임으로57%強의增産을보였다 이로미루어보건대 1948年度에는相當한增  
産을보게될것이다 1947年度輸送에 있어서 石炭生産量23,077屯中 14,213噸  
이工業用及暖房用으로 提供되었다 經費支出額은一年間總額16,406,057圓11  
錢인데 噸當生産價格은711圓11錢程度이다 1947年度에 있어서 經費支出額과石  
炭輸送하여 販賣한金額을比較하건대 1947年一月부터三月까지의噸當販賣  
價格은400圓인故로 그總額은839,600圓이다 四月부터六月까지噸當販賣價格  
은600圓임으로 金額은2,539,200圓이다 七、八月은700圓임으로 3,119,200  
圓이고 九、十、十一月은1,800圓임으로 8,443,800圓이다 十二月噸當價格은  
未定이나 1,800圓으로計上하면264,600圓即販賣總額(輸送量)은15,206,400圓  
이다 此를當局에서 支拂한金額과差引하여보면 即1,199,657圓11錢의赤字이  
다 그러나現場貯炭과驛頭貯炭이有함으로缺損이라할수는 없을것이다

#### (7) 吉 原 迎 日 炭 礦

此炭礦은1947年一月부터新開發하여 企業期에在함에도不拘하고始初부터出  
炭하였다 이로因하여夏季洪水로말미아마 坑口가殆半毀落하고 九月에이르  
러 復舊作業에着手하여야現在는月2,000噸生産을보고있다

## V 金 銀

金銀鑛業은産業界에 가장 중요한地位를占有함에不拘하고 日帝時金鑛業을全的으로整備中止하게된1942年以來로 朝鮮의鑛業은一種畸形的形態를呈하게 되었다 然이 今今後金鑛業의再進展은必然的事實이며 또한 이에全努力을傾注하지 않으면 안될것이다 다만混亂한現社會狀態로보아 急進的發展을期待하기는困難하다 産金의重要性에비추어 金鑛業을 急速히再開하여 야한다는것은周知의事實이다 敵産金鑛은法令第二號에依하여 一切開發이禁止되어있었으며 法令第三三號에依하면 敵産金鑛은軍政廳許可없이는開發치못한다고規定되어있었으나 그에對한具體的方針의未定으로말미아마 何等의進捗을보이지못하였든바 1947年五月十四日附 NEB 四七〇의一에依하여 敵産金鑛은管財廳의同意을얻어 鑛務局管下에서開發할수있다고 決定하였다 現在同方法으로開發된金山으로 泰昌金鑛이있다 其後1947年十一月二十日附商務部長部令에依하여 朝鮮鑛業振興會社로하여금開發케하였다 當山은整備金山이며 따라서鑛業權은朝鮮鑛業振興會社에있다 朝鮮人金鑛에對해서는1947年七月十日附商務部長談話中에있는바와같이 法令九三號에依하여 外國貿易이禁止되어있을뿐이고 法令二一號에依하여 朝鮮鑛業令其他日帝時의法令이蘇生됨에따라그에規定되어있는바와같이 鑛務局에着手許可를得하면 開發할수있게되었다 今年度金生産을보건때 金鑛山이라는名稱으로서의金生産은全無하다이는前記法令에依하여도 짐작되는 바이며 開發된忠北道忠州郡所在泰昌鑛山도十二月에야作業을始作하였던것이며 生産은全無하였다 即銅 鉛 亞鉛及硅酸鑛의副産物로서의金生産은別表와같으며 今年度金生産의大部分은 長項製鍊所乾式製鍊을經由하여 産出되었고濕式으로는海州及林川의二鑛山에서 若干生産되었다 (別表朝鮮銀行賣渡金量參照) 産金量은別表와같이生産精鑛中含有金量及長項製鍊所買入鑛石中含有金量及朝鮮銀行賣渡金量으로 區分되어있으나 今後産金標準量은 濕式製鍊設備鑛山은朝鮮銀行賣渡金量으로하고 製鍊所에賣却하는鑛山分은 賣却鑛石中含有金으로할것이다

다음에 各金銀鑛山の狀況을略述코자한다

(7) 泰昌鑛山 當山은1947年十一月二十五日附開發命令을받어 即時準備에

着手하였으나 現場作業은十二月初旬에始作되었고 生産은없었으며尙今建設中이다

(ㄴ) 林川鑛山 當山은長項製鍊所硅酸鑛供給의目的으로開發되었으나 一低品位鑛石은當山에서 濕式製鍊을施行하였다 1947年七月正式開發이되었 으며 鑛山狀況은別表와같다

(ㄷ) 海州鑛山 當山은1946年以來鉛鑛山으로作業을하여왔으나 一部濕式製鍊設備을갖이여 製鍊하여왔다 鑛山狀況은別表와같다

#### Ⅳ 銅、鉛、亞鉛

銅鑛山은 1946年四月부터重要銅山中三個鑛山만을再開제되었 으며 今年에 이르러 나머지 二大重要銅山도마져 開發된同時에 南朝鮮唯一의長項製鍊所도鍊鑛作業을再開하게되었다 이로말미야마 重要銅鑛山(全部敵産)은勿論中小鑛山(大部分은朝鮮人所有)도積極開發게 되어 銅生産의一大進展을보이고 있다 然이나다음諸理由로圓滿한作業을못하였음으로遺憾이다 即첫제資金獲得에困難이다 各銅鑛山에一定한資金이있는것이아니라 三成鑛業으로부터鑛石代清算代金으로 或은 前渡金形式으로支拂하였으나 언젠나遲延되고 資材電力이不足하였 으며 다음에는銅價格의低廉은鑛石資金不足에一層其度を加하였다 1947年五月에電氣銅 噸當價格45,000圓에서85,000圓으로引上되었고十月다시 135,000圓으로引上되었으나 아직生産原價와는相當한距離가있다 故으로는輸送의不圓滑이다 銅鑛山에서長項까지의輸送은車便及船便이있으나 甚한때는數箇月을要하였 으며따라서 鑛石代精算이遲延됨으로 鑛山運營에一大支障이되었 다

(ㄱ) 日光鑛山 當鑛山은1947年二月以後當分間休鑛에드러갔 으며 其間選鑛場修理를完了하였 고다시八月에이르러作業을始作하였으나 圓滿한作業을하지 못하였다 然이나南朝鮮最大의銅山이다

(ㄴ) 固城鑛山 本年度에選鑛場修理를完了하였 으나 資金과鑛石事情으로選鑛場運轉을못하고 다만手選作業만을하야왔다 實績은別表와같다

(ㄷ) 郡北鑛山 當鑛山은 慶南道管下에 있는것으로 其重要性에鑑하여中央廳으로 移管되었 으며 九月에正式支配人任命과 아울러 作業을始作하였 다然

이나設備의不備로말미아마 本格的生産은아직못하고있다

(己) 安城鑛山 當鑛山은繼續作業을하야왔고 그實績은別表와같다

(口) 順天鑛山 當鑛山은郡北鑛山과아울러 今年新規開發의銅山이며 今年五月부터正式開鑛이되였다 實績은別表參照

(日) 鉛 亞鉛鑛業 大體로鉛及亞鉛鑛石은 同一鑛床內에서生産함으로써를分離하야 生覺할수는없다 現在南朝鮮에鉛 亞鉛鑛山은若干있으나 製鍊設備의不備와價格의低廉으로 因하야積極開發치못하였고 昨年度에있어서 二大重要鑛山中海州鑛山만이開發되였으나 今年度에이르러他一山即瓮津鑛山마저開發하게되였다 今年鉛及亞鉛精鑛의外國輸送狀況及海州鑛山及瓮津鑛山의生産實績은各別表와같다

## Ⅶ 重 石

1946年中에獲得한米國市場外에 今年初에香港澳門其他中國各地及歐洲에까지市場이開拓되여國內重石鑛業은 一層活潑化하야1946年317噸에比하야37.5%인 1.190 噸의增産을보게되였다 南朝鮮生産重石의九割以上을 點하며七月까지極히好調로進行해오든上東鑛山이 八月中에未曾有의大水害를입었고 十一月初에는再次選鑛場이全燒되여 아직復舊途中에있다 重石鑛의大部分을占하고있는敵産鑛은 解放以來의壞損과 資材難資金難及物價高로因하야 小林鑛業의達城鑛山만이 十二月五日完全復舊되였고 其他는復舊策이서지못하고間或小規模의姑息的作業을하고있는 形便이다 其後十一月頃부터極度의電力不足及頻繁한停電으로因하야 生産은매우支障을맞게되였다 現在重石의國內需要는全然없고全的으로輸出되는데 政府獨占貿易으로되였으나 此買上代行機關이直時設置되지못하야 此로因하야 中小鑛山의生産品處分이迅速치못하야 資金循環이圓活치못함은 急速是正을要한다

## Ⅷ 黑 鉛

### (1) 鱗 狀 黑 鉛

南朝鮮唯一의良質品을生産하는 東邦鑛業會社梧柳洞鑛山은 前年度에繼續하야 順調로生産되였으며 公州地方石鉛系鱗狀黑鉛을對象으로 朝鮮鑛業振興會社 大田螢石選鑛場을黑鉛選鑛場으로改造키로하고 八月에此를完成한以來

順調로히作業을하야 昨年度實績204噸에比하야 693%에達하는 1,424噸의飛躍的增産을하였다 그러나公州地方黑鉛은 手選粘結炭素含有品位는20%内外이나 貨物自動車로輸送距離가 50軒以上이며 D級品밖에 生産되지못함으로 앞으로 運費은變現을不許한다 此種狀黑鉛亦是國內需要量은少量이며 主로日本에輸出되고있다

## (2) 土 狀 黑 鉛

日本으로부터第三次 9,300噸需要가今年初에있어 南朝鮮各鑛山의貯藏量으로써 此를充當하였고 繼續하야 每月2,000噸要求가있을것을期待하고 南朝鮮各土狀黑鉛鑛山을全面的으로 開發할것이라했으나 資材難 資金難 輸送難及貿易局代金支拂遲延으로 今年中 3,036噸을掘出하였을뿐이다 그리고生産은貯藏이一掃되지못하고 資金事情도있어서值々2,000噸이었다

## Ⅳ 其 他 鑛 物

### (1) 水 鉛

水鉛은國內需要가全無하고 外國市場時勢가低壓하야 收支不均衡으로水鉛鑛山은開發되지못하고다만 忠北大華鑛山서 守眞兼德太式消極的作業으로 五噸을生産하였을뿐이다

### (2) 高 嶺 土

高壓硝子及高級硬質磁器原料로優秀한品質을갖인 慶南河東高嶺土鑛山은日本으로부터 每月200噸의要求가있어 朝鮮鑛業振興會社가此管理權를得하야此를開發作業中이나輸出價格의決定을보지못하야아즉 輸出實績이無함

### (3) 滑 石

日本으로부터前年度에要求가有하였으나 其後暫時要求도斷絶되었고 또忠北忠州郡鮮滿滑石鑛山의管理人問題及坑內浸水等으로 因한作業中止等原因으로今年은前年生産量300噸에比하야 233%인 700噸을生産하였을뿐이며 然하야 現在는日本の每月要求量200噸을充足치못하고있다

## Ⅴ 鑛 業 統 計

中央廳直轄敵產鑛山會社管理人調書

會社名	鑛山名	管理人	任命年月日	任命官署	保證金 納付有無	備考
三陟炭礦會社	三陟	盧義根	1947. 7. 17	商務部	無	
和順炭礦	和順	金鍾斗	// 10.	全南道	//	
恩城	恩城	白潤興	1946. 8	慶北道	//	
開慶	開慶	//	//	//	//	
丹陽	丹陽	崔秀峰	1946. 5	忠北道	//	
慶州鑛業株式會社	蔚山	李商雨	1647. 12. 1	慶北道	//	
	吉領	//	//	慶北道	//	
新峰炭礦株式會社	不東	尹赫濟	1947. 2. 24	//	//	
金浦	金浦	金太龍	1946. 10. 16	京畿道	//	
東亞炭礦株式會社	漣川	梁源模	1946. 11. 29	//	//	
鶴川炭礦會社	鶴川	河應泰	1947. 11.	商務部	//	
成光	成光	文孔彦		全南道	//	
朝鮮黑鉛 無神炭株式會社	江陵	金永五		江原道	//	
大和炭礦會社	大和	河應泰		全南道	//	
洪城	洪城	許元赫	1947. 12. 19	商務部	//	
三國石炭株式會社	三國	洪承玉	1946. 11. 23	//	//	
京府	朝鮮	田容甲	// 11. 1	//	//	
住友鑛業株式會社	日光	朴炳基	1947. 11. 19	//	//	
野間	固城	徐丙哉	1945. 12. 3	//	//	
日室	順天	金鍾射	1945	//	//	
三成	長項	金漢吉	//	//	//	
大韓	梨鍊所 威安	鄭成澤	//	//	//	
郡北鑛業所	郡北	陳在九	1947. 9.	//	//	
朝鮮鑛業 振興株式會社	金井	文源柱	1946	//	//	
	泰昌	//	//	//	//	
朝鮮製鍊株式會社	林川	鄭明善	1946. 12. 13	//	//	
朝鮮亞鉛	女美山	任聖澤	1947	//	//	
三菱鑛業	海州	金漢吉	1945	//	//	
小林鑛業	上東	黃舜鳳	1945	//	//	
	達成	//	//	//	//	
韓一鑛工社	月明	徐丙彥	1957. 7. 25	商務部	//	
	得水	//	//	//	//	
東光鑛業 榮州出張所		姜建熙	1947. 12. 22	商務部	//	
玉房重石		朴成一	1947. 10. 1	//	//	
朝鮮鑛業振興	玉房	文源柱		//	//	
東邦鑛業	梧柳洞					

鑛山別電力消費量

道別	鑛山名	所在地	交通	電力消費量	備考
江原	三陟炭礦	三陟郡上長面	堤川—現場又々榮州 (自)—現場(二百十里)	2.400 KW	(自)三自動 車便
〃	寧越	寧越郡	堤川 (自)—磨磑里(三十里)	2.500	(汽)七汽車 便
全南	和順	和順郡東面	松汀里—光州—(汽)— 福岩—現場、五里	1.500	
慶北	恩城	開慶郡下恩面	店村驛(自)—現場 (六十里)	500	
〃	開慶	開慶郡	店村驛(自)—現場 (三十里)	100	
忠北	丹陽	丹陽郡大崗面	丹陽— (自)現場(二十里)	500	
慶南	蔚山	蔚山郡下廟面	大邱(汽)—假蔚山(自)— 現場(三軒)	200	
慶北	吉原迎日	迎日郡長轡面	大邱(汽)—浦項—(自)— 現場(三十里)	200	
江原	上東	寧越郡東面	刈意—堤川—寧越— 現場	2.500	
慶北	遠城	遠城郡嘉昌面	刈意—大邱—現場— (約三十里)	1.150	
〃	玉房	奉化郡小川面	榮州(自)—乃城—小川— 現場	150	
忠南	青陽	青陽郡赤谷面	湖南線論山—扶餘— 現場(二十里)	242	
忠北	月岳	堤川郡德山面	忠州(自)—烽火峙—徒 步二十里	30	
京畿	梧柳洞	富川郡素砂面	梧柳洞驛(自)十里	150	
忠南	大田選鑛場	大田府榮町	大田府	188	
忠北	鮮湍滑石	忠州郡暨味面	忠州驛前工場有	50	
京畿	瓮津	瓮津郡瓮津邑	仁川(船便)—釜浦— (自動車)瓮津邑	800	
〃	海州	〃		300	
忠南	林川	扶餘郡林川面	扶餘—立場面(二十里)	200	
忠全	天順	順天郡西面	順天驛(自)十五里北側	400	
忠北	泰昌	忠州郡老蔭面	長湖院—(自)仰城— 老蔭(二十里)	150	
慶南	日光	東萊郡日光面	蔚山(汽)—佐川—現場 (五里)	300	
〃	咸安	咸安郡餘航面	馬山—(自)鎮東—現場 (二十里)	300	
〃	回城	固城郡三山面	馬山—(自)鎮東—回城 邑—現場(二十里)	150	
慶南	郡北	咸安郡郡北面	馬山(汽)—郡北驛— 現場(十里)	100	
〃	九龍	咸安郡	昌原驛(自)—現場 (三十里)	100	
忠南	長項製鍊所	長項邑內		160	
計				15,320	

## 各 道 別 鐵

鐵 種 名	單 位	京 畿	忠 北	忠 南	全 北
金銀銅鉛	g	86,289	—	70,925	—
	\$	1,504,477	—	36,930	—
銅 (含粒銅)	g	—	—	—	—
	\$	249.59	—	—	—
重 硫 重	g	115,678	—	—	—
	\$	—	—	243,866	—
狀 狀	g	—	—	16,835	—
	\$	—	5	34	—
土 鱗 水 高	g	660,89	1,500	—	—
	\$	—	5	764,000	—
滑 無 有	g	—	—	—	—
	\$	6,913	700	10,734	—
煙 煙	g	—	29,150.6	—	—
石 炭 炭	g	—	—	—	—

## 1947年日本炭及矽劑各

日 本

	1	2	3	4	5	6
對 京 忠 忠	3,776	1,940	1,658	3,155	1,568	1,585
	6,302	545	1,627	1,827	348	425
濟 清	—	—	—	377	33	—
	24	—	33	144	96	67
全 全 慶 慶	—	—	—	—	33	—
	301	—	—	—	339	—
羅 維 荷 荷	393	321	510	264	222	255
	4,040	1,923	2,686	3,449	2,218	625
濟 江 美 運	—	—	—	—	15	100
	1,210	—	—	—	—	—
州 原 軍 輸	4,743	5,434	5,107	3,960.5	2,332	1,563
	27,954	37,762	51,092	48,125	59,710	45,166
計	48,743	47,925	62,713	61,301.5	66,914	49,800

矽

對 京 忠	—	—	—	—	502	—
濟 清	60	214	171	190	200	—
北 北	—	—	—	—	—	—

# 產 額 表

1947年

全 南	慶 北	慶 南	江 原	濟 州	計
57,860	—	8,260	—	—	223,334
287,140	—	248,150	—	—	2,076,697
18,66	—	110,01	—	—	123.67
—	—	—	—	—	249.59
—	—	—	—	—	115.678
—	—	—	—	—	246.866
—	—	—	—	—	16.835
—	163	—	993.001	—	1,190.001
—	500	—	600	—	2.600
—	—	—	—	—	1,424.89
—	—	—	—	—	5
—	—	434	—	—	434
—	—	—	—	—	700
118,279	36,553	—	273,555.5	—	475,190.1
—	19,928.2	23,077.7	—	—	43,005.9

## 道別月別配給一覽表

炭

7	8	9	10	11	12	計
2,402	1,264	1,400	1,155	2,661	2,754	25,318
788	502	1,021	172	744	1,776	16,077
—	—	—	—	—	77	520
—	147	132	132	132	266	1,173
—	—	—	—	—	470	503
66	—	—	—	—	317	1,023
210	324	609	243	486	690	4,527
1,027	1,635	2,211	2,308	2,017	3,206	27,345
—	90	—	—	—	—	205
—	800	1,800	1,500	800	1,444	7,554
3,161	7,214	7,270	12,010	14,375	8,766	75,925.5
47,409	42,294	54,231	27,857	49,723	28,409	519,732
55,063	54,270	68,674	45,377	70,938	48,175	679,902.5

引

16	22	35	—	50	60	716
109	130	—	—	20	—	1,094



							30
1,132	350	300	118	—	231	12月末	3,093
—	—	—	—	—	228	日殘高	6,427
1,257	502	335	118	70	549	503	11,360

## 入 荷 一 覽 表 1947年

全羅南道	慶尙北道	慶尙南道	濟州道	鐵道用	美軍用	計
2,393	1,822	2,590	250	9,225	6,813	35,589
2,055	972	2,164	201	8,353	6,047	39,172
3,030	901	1,197	90	2,042	19,115	23,436
1,534	1,299	2,139	1,698	11,463	14,287	17,641
1,141	3,620	2,061	1,130	5,281	7,465	40,133
777	2,530	4,829	1,144	11,018	5,965	49,663
360	1,810	1,320	297	14,897	10,940	43,637
75	284	926	—	12,076	21,424	45,778
822	750	60	—	6,022	23,736	40,627
1,153	598	2,573	—	21,495	17,285	50,024
384	2,029	2,182	500	23,160	14,145	65,176
746	679	1,831	—	14,999	13,018	37,504
14,493	17,294	23,874	5,310	140,031	153,150	518,400

## 車 送 炭 量 一 覽 表 1947年

開慶炭礦	三興社炭礦	江陵炭礦	漣川炭礦	金浦炭礦	大和炭礦
—	—	—	—	—	—
708	782	—	—	—	—
876	820	—	—	—	—
1,044	456	—	—	—	—
552	270	—	—	—	—
—	122	—	—	—	—
144	—	—	—	—	—
162	—	—	—	—	—
654	—	—	—	—	—

12		20,450	7,983	542	300
計	10,296	286,769	104,046	44,400	13,454

	洪城炭礦	保寧炭礦	成光炭礦	金津炭礦	鶯川炭礦
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
計					

1947年國產炭配給實績表

	無煙炭				塊炭				褐炭				
	計	畫	實	績 %	計	畫	實	績 %	計	畫	實	績 %	
1	49,213		35,589	72									
2	49,947		30,172	60									
3	43,615		23,436	53									
4	65,087		47,641	73									
5	65,905		40,133	60									
6	50,749		49,663	86									
7	57,628		43,637	75									
8	41,824		45,778	109									
9	66,951		40,627	60									
10	54,216		59,044	108									
11	56,081		65,176	117									
12	57,218		37,504	65									
計	658,434		518,400	78									

483	72			
4,623	2,522			

蔚山炭礦	吉原迎日炭礦	新韓炭礦			計
782					27,544
2,020					19,535
1,922					34,721
1,538					35,190
1,626					67,187
662					68,955
2,482					37,133
2,564					29,935
1,396					32,193
					46,932
1,197	1,078				54,227
147					29,977
16,236	1,078				483,524

### 1947年石炭價格一覽表

	國產無煙粉炭	國產無煙塊炭	國產褐炭	輸入有煙炭	妥 計
1	700.00	900.00	400.00	600.00	700
2	"	"	"	"	"
3	"	"	"	"	"
4	1,000.00	1,200.00	600.00	"	2,500
5	"	"	"	"	"
6	"	"	"	"	"
7	"	"	"	"	"
8	"	"	"	"	"
9	1,350.00	2,050.00	1,800.00	1,200.00	"
10	"	"	"	"	"
11	"	"	"	"	"
12	"	"	"	"	"

## 一九四七年炭礦

炭礦別		月別		1	2	3	4	5	6
三和丹恩	陟順陽城	炭	礦	2,096.74	1,204.87	1,122.45	829.27	829.27	1,613.13
		炭	礦	458.63	923.64	643.21	1,068.73	903.47	901.49
		炭	礦	679.91	856.04	1,431.90	1,468.26	1,445.60	1,577.21
開蔚吉	慶山、迎日	炭	礦	240.23	745.11	602.05	1,059.07	667.70	727.09
		炭	礦	8	2,001.00	4,219.17	1,473.72	7,518.67	565.96
		炭	礦	321.97	3,007.39	493.92	364.89	435.22	756.13
				3,512.94	2,347.94	3,116.54	1,034.58	1,244.23	1,316.33

## 一九四七年炭礦別

炭種別			月別		1	2	3	4	5	6
金漣禮保	浦川山寧	京畿	—	—	—	—	300	500	350	200
		忠南	463	809	700	448	464	—	—	100
丹三江和	陽陟陵順	忠北	2,860.3	2,254	2,411	1,915	2,516.5	2,306.5	—	—
		江原	4,212	9,395	13,219	16,726	16,315	17,133	—	—
		全南	—	—	—	591.5	650.5	346	—	—
三成吉蔚	興社光日山	全南	5,723	5,022	7,593	10,002	11,832	13,401	—	—
		慶北	1,200	1,200	1,200	1,200	1,235	1,420	—	—
		慶南	175.2	191.6	256.4	472.6	607.4	837	—	—
恩開新寧	城慶磔越	慶南	1,512	435	1,200	2,003.1	2,009.7	1,837.2	—	—
		慶北	2,376	3,521	3,046	2,072	3,591	3,668	—	—
		慶北	—	531	607	603	100	638	—	—
			4,508	4,082	3,657	4,150	6,803	7,499	—	—
計			18,521.5	23,368.6	30,532.4	36,533.2	39,671.1	42,768.7	—	—
合	計		23,029.5	27,450.6	34,189.4	40,633.2	46,474.1	50,267.7	—	—

## 一 九 四 七 年

月別	生産量	輸送量				貯炭量			従業員數			家族數
		山元一驛	驛一驛	出荷地	山元	驛頭	計	坑内	坑外	計		
1	2,376	3,300	3,547	36,121	4,143			320	266	586	2,738	

## 別生產原價一覽表

7	8	9	10	11	12	平均
1,656.89	2,486.66	1,382.16	1,055.25	1,578.18	2,265.71	1,476.35
1,120.93	1,730.86	1,950.22	2,184.64	1,957.00	1,376.94	1,162.15
1,155.01	2,021.19	1,437.30	1,338.44	2,166.17	2,130.19	1,418.22
1,291.49	11,705.63	5,754.25	1,608.62	1,216.14	1,334.59	1,097.41
3,146.28	2,704.45	1,541.28	4,864.55	3,734.28	1,035.13	2,509.30
617.25	559.52	729.31	801.30	876.46	960.53	710.90
1,127.26	1,418.11	717.31	668.38	946.29	863.21	1,010.77

## 生產實績一覽表

7	8	9	10	11	12	計	備 考
—	—	—	—	200	200	1,750	一年間生產量
90	130	784	1,314	1,421	1,324	5,163	
550	648	1,040	820	1,120	500	8,234	
—	—	—	—	—	2,500	2,500	
2,520.3	2,010	2,703.9	3,700.5	1,929.3	2,023.3	29,150.6	十月分至十月 月間生產量
18,587	13,318	24,003	25,076	20,003	13,392	191,289	
358.5	242.5	609	551	1,849	1,000	6,198.5	
6,648	4,850	4,395	6,141	10,246	11,086	96,939	
1,650	1,500	1,685	1,000	2,130	2,620	18,040	
—	—	—	1,300	1,000	1,000	3,300	
1,067.5	778.2	2,079.5	2,557.4	2,400	2,738.4	14,161.2	
1,810	1,735.5	2,350	2,573	2,758	2,854.2	23,077.7	
2,076	246	579	2,043	2,539	3,018	28,785	
401	617	714	797	950	1,814	7,768	
601	800	950	900	812	1,500	5,767	
6,018	6,077	10,491	7,500	7,788	7,500	76,073	
36,259.3	26,875.2	41,892.4	48,772.9	49,357.8	47,569.9	442,123	工業局所屬之 炭礦 鑛務局所屬之 炭礦
42,277.3	32,952.2	52,383.4	56,272.9	57,145.8	55,069.9	518,196	

## 鑛 業 總 覽

恩城炭礦

經 費 一 覽					一 工 富 一 屯 生 享 散					
國家支出金額	收 入	支 出	損 益	屯 當	一 日 產 當 所 生 產 量	富 要 人 員	屯 死	生 重 傷	享 輕 傷	散 計
1,239,790.51		1,239,790.51		602.82	0.20	4.96				

2	3,531	2,040	816	37,213	5,361	233	272	605	2,893
3	3,046	4,197	8,862	35,849	688	341	271	612	2,921
4	2,072	2,508	2,640	25,243	541	327	258	579	2,749
5	3,591	4,109	3,630	34,668	951	319	284	603	2,888
6	3,668	4,717	4,134	33,525	1,524	326	305	631	2,932
7	2,076	2,615	3,780	32,923	359	325	281	616	2,852
8	246	1,685	1,584	31,423	951	328	278	606	2,812
9	579	4,410	4,380	27,519	937	319	278	597	2,723
10	2,043	4,972.5	5,526	34,440.5	345.5	312	280	592	2,712
11	2,539	4,667.5	4,878	22,039	113	333	296	629	2,902
12	3,018	4,797.5	576	19,810.5	4,450.5	359	310	669	3,123
		開慶炭 1,842.5 ≡包含≡	開慶炭 2,698 ≡包含≡		開慶炭不 足≡≡包含 ≡≡				
計	28,785	44,015.5	44,413						

新設補修改修實績表

工 事 名	區分	經 費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備 考
專鐵水害復舊工事	補修	369,167.05	797	1947. 7. 5	1947. 8. 14	
鍊成道場改築工事	//	543,963.30	567	// 5. 5	// 6. 1	
坑夫社宅修理費工事	//	322,037.57	903	// 8. 5	// 9. 3	
店村貯炭場棧橋工事	改修	444,520.00	406	// 12. 1	// 12. 21	

一 九 四 七 年

月別	生産量	輸 送 量		貯 炭 量			從 業 員 數			家族數
		山元一驛	驛一 出荷地	山 元	驛 頭	計	坑內	坑外	計	
1										
2										
3	300									
4	500			55	0	55				
5	350			400	0	400				
6	200			500	0	500				
7				400	0	400				
8										
9										
10										
11	200									
12	200									
計	1,750	1,355	1,355	395	0	395	40	60	100	不明

1,981,992.09	1,830,992.09	537.84	0.31	3.47			
1,833,869.84	2,333,869.84	644.06	0.80	4.46	1		1
2,194,401.92	2,194,401.52	875.56	0.16	6.19			
2,397,746.54	2,397,746.54	512.59	0.26	5.15	1		1
2,666,966.91	2,666,966.91	557.26	0.28	3.57			
2,681,046.92	2,681,046.92	970.89	0.14	6.70			
2,879,585.07	2,879,585.07	9,145.95	0.01	67.63			
3,331,710.91	3,331,710.91	3,778.45	0.04	43.52			
7,220,157.70	4,220,157.70	1,423.13	0.14	6.67	1		1
		1,085.26	0.19	5.01			
			0.20	4.93			
					3		3

鑛業總覽 金浦炭礦

國家支出金額	經費總覽					一工當一日生產量	一屯生當所人員	事故			
	收	入	支	出	損益			屯當	死	重傷	輕傷
—	2,470,425.00		4,223,458.00		1,753,033.00	2,413.00	03-0.4	5			0

新設補修改修實績表

工 事 名	區分	經 費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備 考
事務室建築工事	新設	236,000.00	300	1947. 8	1947.10	
勞務者合宿建築工事	//	122,000.00	200	// 4	// 6	
倉庫建築工事	//	123,000.00	150	// 7	// 8	
火藥庫建築工事	//	122,000.00	300	// 6	// 9	

一 九 四 七 年

月別	生産量	輸 送 量		貯 炭 量			従 業 員 數			家族數
		山元一驛	驛一 出荷地	山 元	驛 頭	計	坑内	坑外	計	
1	463			1,458			28	22	60	185
2	809			2,267			35	25	60	185
3	700			3,000			32	28	60	185
4	448			4,610			22	38	70	208
5	464	1,319		3,655			30	55	85	258
6	672	308		4,019			44	41	85	364
7	550	199		4,370			44	72	116	469
8	648	81		3,737	流失 1,200tons		50	66	116	471
9	1,040	467		4,294			80	50	130	592
10	820	724		4,390			52	96	148	572
11	1,120	1,878		3,632			90	70	160	695
12	500	897		3,475	240	3,715	80	80	160	702
計	8,234	5,873								

新設補修改修實績表

事 項	區分	總 費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備 考
運 炭 路 火 藥 庫 架 建	改修	1,250,000.00	3,650	1947. 7.16	1947.10.31	
	新設	200,000.00		// 6. 1	// 7.15	
	//	350,000.00		// 10. 1	// 11.30	
計		18,000,000.00	3,650			

一 九 四 七 年

月別	生産量	輸 送 量		貯 炭 量			従 業 員 數			家族數
		山元一驛	驛一 出荷地	山 元	驛 頭	計	坑内	坑外	計	
1	1,512	33	144	9,012.4	1,795		61	109	170	399

# 鑛業總覽

## 禮山炭礦

國家支出金額	經 費				一工當一日生產量	一噸生產當所人員	事 故		
	收 入	支 出	損 益	屯 當			死	重傷	輕傷
	324,100.00	348,639.00	-24,539.00	753.00	0.35	3			
	566,300.00	627,200.00	-80,900.00	800.00	0.55	2			
	490,000.00	560,000.00	-70,000.00	800.00	0.50	2			
	428,000.00	470,000.00	-42,000.00	1,050.00	0.30	4			
	464,000.00	496,330.00	-32,330.00	1,070.00	0.20	4			
	672,000.00	739,200.00	-67,200.00	1,100.00	0.70	3.5			
	550,000.00	660,000.00	-110,000.00	1,200.00	0.20	4			
	648,000.00	648,000.00	0	1,000.00	0.25	4.5			
	1,924,000.00	2,080,000.00	-156,000.00	2,000.00	0.40	3			
	1,517,000.00	1,599,500.00	-82,500.00	1,950.00	0.30	4	1	1	
	2,072,000.00	2,800,000.00	-728,000.00	2,500.00	0.30	3.5			
	325,000.00	1,030,000.00	-705,000.00	2,350.00	0.15	8			
	10,600,400.00	12,079,419.00	-1,479,019.00				1	1	

# 鑛業總覽

## 蔚山炭礦

國家支出金額	經 費				一工當一日生產量	一噸生產當所人員	事 故		
	收 入	支 出	損 益	屯 當			死	重傷	輕傷
374,434.52	116,624.65	502,612.10	4,482.88				1	2	
	16,035.81						2	5	

2	435	990	1,221	8,457.4	1,564	75	161	236	448
3	1,290	807.5	734	8,849.9	1,637.5	75	161	236	448
4	2,093.1	900	815	9,953	1,722.5	68	118	186	327
5	2,001.7	2,396	1,626	9,566.7	—	78	126	204	463
6	1,837.2	2,379.5	1,801	8,324.4	564.5	89	116	205	392
7	1,310.2	1,849	1,957	8,285.6	456.5	112	79	191	312
8	1,730.5	2,017.5	2,499	7,918.6	55	110	128	238	315
9	2,350	2,483	1,976	7,785.6	662	108	146	254	333
10	2,573	1,630.5	1,332	8,728.1	960.5	190	114	304	511
11	2,758	1,039.5	1,443	10,426.6	577	190	114	304	511
12	2,354.2	872	147	12,408.8	1,302	188	128	326	678
計	23,072.9	17,497.5	15,595						

新設補修改修實績表。

事	項	區分	總經費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備考
No.4	舍宅	新設	91,060.49		1947.7.17	1947.12.25	
No.5	〃	〃	86,851.80		〃 3.25	〃	
No.6	〃	〃	252,673.93		〃 3.25	〃	35%
	沐浴湯	〃	164,917.00		〃 10.25	〃	88%
	自動車庫	〃	132,327.04		〃 5.17	〃	15%
	計		727,830.26				

一九四七年

月別	生産量	輸送量		貯炭量		従業員・數			家族數
		山元	驛出荷地	山元	驛頭	計	坑内	坑外	
1	175	—	22	1,751	—	—	—	—	114
2	191	—	18	1,924	—	—	—	—	242
3	256	—	67	2,113	—	—	—	—	221
4	472	—	212	2,374	—	—	—	—	181
5	607	—	231	2,750	—	—	—	—	180
6	837	864	73	2,649	937	—	—	—	209
7	1,067	375	372	2,969	1,239	—	—	—	194
8	778	44	369	3,329	1,283	—	—	—	214
9	2,079	872	—	4,537	2,155	—	—	—	282
10	2,557	740	—	6,353	2,895	—	—	—	333
11	2,400	1,020	1,078	7,733	2,838	—	—	—	379
12	2,738	823	288	9,649	3,373	—	—	—	398
計	14,157	4,738	2,730	—	—	—	—	—	—

460,275.36	102,424.15	561,692.21	1,007.30				
289,438.00	75,457.14	368,344.35	3,397.21			1	5
446,890.19	147,767.70	595,644.17	1,006.28			3	5
604,633.29	181,373.30	786,999.90	895.81			2	12
767,930.54	31,242.54	799,072.89	100.89			1	5
874,677.85	428,632.33	1,303,989.78	178.57			2	6
1,389,179.53	680,001.88	2,069,075.31	105.10			2	5
1,117,220.08	1,021,324.29	2,138,570.69	16.22			4	10
2,685,178.83	2,028,247.10	4,713,438.93	19,085.95			1	1
2,061,770.38	971,073.59	3,031,193.30	18,347.33			2	0
—	376,403.65	387,028.00	622.35			1	1
11,031,339.07	6,188,209.86	17,249,682.68	216.25			2	22

鑛業總覽

吉原迎日炭礦

國家支出金額	經 費				一 當 一 日 生 產 量	一 噸 生 產 所 要 人 員	事 故 死 傷 重 傷 計
	收	入	支	出			
			614,764.94				
			448,456.62				
			797,835.82				
			588,943.05				
			755,747.83				
			1,101,772.72				
			1,203,350.27				
			1,103,577.53				
			1,491,653.56				
			1,709,332.72				
			2,371,111.07				
			2,364,831.40				
			14,351,377.53				

# 一 九 四 七 年

月別	生産量	輸送量		貯炭量			従業員數			家族數
		山元一驛	驛一 出荷地	山元	驛頭	計	坑内	坑外	計	
1	1,000	625	360	9,561	2,019		81	52	133	367
2	1,037	920	288	10,015	2,651		79	57	135	532
3	1,500	900	1,178	10,357	2,373		83	52	135	619
4	1,015	850	864	10,558	2,359		81	54	135	692
5	1,223	450	820	11,361	1,989		73	62	135	756
6	1,420	430	456	9,145	1,963		83	65	148	786
7	1,680	450	270	7,235	2,143		77	71	148	794
8	1,955	1,000	554	8,086	2,589		152	34	186	873
9	1,150	1,000	2,903	9,333	686		170	67	237	1,294
10	800	120	516	7,497	290		64	209	273	1,386
11	700	285	554	7,478	21		61	231	292	1,506
12	2,000	230	180	9,353	71		153	149	302	1,543
計	15,480	7,260								

## 新設、補修、改修、實績表

事	項	區分	總費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備考
鐵倉 便運坑	夫宿舍	新設	2,606,000.00	1,416	1947. 6.13	1947. 9.20	4棟 (118坪)
	炭所 (公衆備道)	新設	128,000.00	56	# 9. 2	# 10.16	1 # ( 8 # )
		改修	65,000.00	30	# 8.25	# 9.19	1 # ( 3 # )
		補修	1,200,000.00	650	# 5.14	# 7.28	
		新設	342,400.00	2,782	#	#	3個所(107)
計		4,341,400.00	4,934				

# 一 九 四 七 年

月別	生産量	輸送量		貯炭量			従業員數			家族數
		山元一驛	驛一 出荷地	山元	驛頭	計	坑内	坑外	計	
1										
2										
3										
4								30	30	75
5								43	43	86
6	100						70	31	101	200
7	90						102	51	153	306
8	130	85		45		45	141	76	217	430

# 鑛業總覽

三興社炭礦

國家支出金額	經費			損益	屯當	一工當一日生產量	一噸生產當要人員	事故	
	收入	支出	損益					死	重傷
	252,000.00	695,000.00	-443,000.00	695.00	0.3	3	強		
	201,600.00	723,826.00	-522,226.00	698.50	0.3	3	//		
	824,600.00	1,044,000.00	-219,400.00	663.00	0.45	2	//		
	864,000.00	869,853.00	-5,853.00	857.00	0.3	3	//		
	820,000.00	141,996.00	-221,996.00	852.00	0.37	3	弱		
	456,000.00	1,590,400.00	-1,134,400.00	1,120.00	0.38	3	//		
	270,000.00	2,318,400.00	-2,048,400.00	1,380.00	0.45	2	強		
	554,000.00	2,795,650.00	-2,241,650.00	1,430.00	0.42	2	//		
	5,370,550.00	1,806,355.00	-3,564,195.00	1,571.00	0.2	5	//		
	954,600.00	1,296,000.00	-341,400.00	1,620.00	0.12	8	//		
	1,024,900.00	1,169,000.00	-144,100.00	1,670.00	0.1	10	//		
	333,000.00	3,240,000.00	-2,607,000.00	1,620.00	0.26	4	弱		
			-2,907,000.00						
11,925,250.00	18,590,482.00		-6,665,232.00						

# 鑛業總覽

東亞炭礦

國家支出金額	經費			損益	屯當	一工當一日生產量	一噸生產當要人員	事故	
	收入	支出	損益					死	重傷
		329,311.00	-329,311.00						
		433,865.50	-433,865.50						
		168,769.00	-168,769.00						
		363,235.00	-363,235.00						
		671,156.00	-671,156.00						
		547,896.00	-547,896.00			0.5			
		563,374.00	-563,374.00			0.3			
		737,192.00	-737,192.00			0.3			

9	784	325		504	325	829	166	84	250	594
10	1,314	1,430	1,173	388	582	979	185	101	286	574
11	1,421	1,284	965	525	941	1,426	185	101	286	572
12	1,324	470	730	1,379	641	2,020	186	101	287	572
計	5,163	3,594	2,868							

## 一 九 四 七 年

月別	生産量	輸送量		貯 炭 量			従業員數			家族數
		山元一驛	驛一 出荷地	山 元	驛 頭	計	坑内	坑外	計	
1	4,212						687	1,900	2,587	10,466
2	9,395						798	6,336	2,644	10,461
3	13,219						709	1,956	2,665	10,453
4	16,726						704	1,930	2,634	10,493
5	16,315						735	1,978	2,713	10,700
6	17,146						810	2,158	2,968	11,147
7	18,487						826	2,191	3,017	12,519
8	13,318						857	2,185	3,042	12,985
9	24,003						1,066	2,244	3,310	13,291
10	25,076						1,097	2,199	3,296	13,517
11	20,093						1,253	2,309	3,562	14,617
12	13,392						1,355	2,363	3,713	15,399
計	191,289									

## 一 九 四 七 年

月別	品 位	生産量	輸送量		貯 炭 量			従業員數		
			山元一驛	驛一 出荷先	山 元	驛 頭	計	坑内	坑外	計
1	無煙炭	15,171	11,600	27,048	338,882	92,578	485,279			4,508
	褐炭	1,687	—	166	2,763	1,795	6,411			325
2	無煙炭	20,733	21,524	17,511	335,601	93,879	489,248			4,867
	褐炭	526	990	1,239	10,381	1,564	14,700			433
3	無煙炭	26,876	33,916	36,215	346,653	80,598	524,258			5,040
	褐炭	1,456	807	801	10,962	1,637	15,663			431
4	無煙炭	31,318	43,627	35,021	319,731	87,786	517,483			5,254
	褐炭	2,475	900	1,027	12,327	1,722	18,451			386
5	無煙炭	34,354	51,940	64,532	305,113	45,993	501,932			5,709
	褐炭	2,616	2,396	1,847	12,316	—	19,175			407
6	無煙炭	37,152	55,201	66,725	288,259	70,373	517,710			6,254
	褐炭	2,674	3,243	1,874	10,973	1,515	20,279			420
7	無煙炭	30,182	37,159	34,456	242,301	75,394	419,442			6,302
	褐炭	2,877	2,332	2,329	11,254	1,695	20,487			399

		1,382,741.75	1,382,741.75			1.5			
	127,200.00	1,904,697.00	1,777,492.00			2.3			
	852,600.00	1,791,657.00	939,057.00			2.5			
	150,000.00	1,269,539.00	1,119,539.00			2.3			
	1,129,800.00	10,163,633.25	9,033,633.25	2,050.00		1.5	2		

## 鑛業總覽 三陟炭礦

國家支出金額	經 費 一 覽				一工當 一 日 生 產 量	噸 當 原 價	事 故		
	收 入	支 出	損 益	屯 當			死	重傷 輕傷	計
8,831,463.88		8,831,463.88							
11,319,799.33		11,319,799.33							
11,837,791.24		11,837,791.24							
13,370,388.38		13,870,388.38							
15,600,844.00		15,600,844.00							
27,653,916.67		27,653,916.67							
30,630,977.17		30,930,977.17							
27,323,953.30		27,323,953.30							
33,176,010.15		33,176,010.15							
26,461,450.79		26,461,450.79							
31,568,396.27		31,568,396.27							
30,342,454.21		30,342,454.21							
268,617,445.39		268,617,445.39							

## 鑛業總覽

家族數	經 費 一 覽				屯當原價	事 故		
	國家支出金額	收 入	支 出	損 益		死	重傷 輕傷	計
13.674	14,471,783.99							
975	1,101,596.46							
14.601	21,581,884.35							
1.299	1,756,672.49							
15.120	27,606,896.25							
1.293	1,391,045.61							
15.762	30,455,561.65							
1.158	1,219,861.21							
17.127	37,703,098.83							
1.221	1,630,425.68							
18.762	46,398,499.96							
1.260	2,490,952.25							
18.906	44,936,438.53							
1.197	2,320,580.35							

8	無褐	21,043	38,305	25,201	258,526	82,341	425,415	6,261
	//	2,508	2,062	2,329	10,528	1,522	18,949	475
9	無褐	32,394	57,205	33,249	202,910	100,490	426,248	6,770
	//	4,429	3,355	1,916	11,603	2,961	24,264	558
10	無褐	37,757	57,184	54,807	171,068	39,528	360,434	6,906
	//	5,130	2,370	1,332	15,081	3,815	27,728	680
11	無褐	35,067	47,718	51,589	165,479	116,472	416,925	7,229
	//	5,159	2,079	2,521	18,159	3,375	31,292	725
12	無褐	31,333	29,467	31,316	160,949	35,872	288,937	7,664
	//	5,592	1,696	435	22,057	4,675	34,454	745
計	無褐	353,930	484,846	477,760	3,135,472	921,303	5,373,311	72,814
	//	37,128	22,229	17,816	148,404	76,276	251,853	5,984

### 1947年金銀銅鉛亞鉛電氣銅

鑛山別		月別	1	2	3	4	5
長項製鍊所	電氣銅	麵	—	14,677	20,509	27,231	48,000
		粒	—	87	414	310	938
日固威郡順	硫酸銅	—	—	364	360	346	2,092
		金	54瓦	—	—	—	—
城安北天	//	//	265	225	100	150	100
		//	195	195	130	130	195
津州川	//	//	—	—	—	—	2,500
		//	—	—	—	—	—
合	計	//	6,928	3,014	5,602	1,852	7,550
		//	7,442	3,434	5,832	2,132	10,345
日固威郡順	銀	//	19,440	—	—	—	—
		//	9,540	8,100	3,600	5,400	3,600
城安北天	//	//	4,350	4,350	2,900	2,900	4,350
		//	—	—	—	—	12,500
津州川	//	//	—	—	—	—	—
		//	119,046	85,644	176,022	36,643	282,404
合	計	//	—	—	—	—	—
		//	152,376	98,094	182,522	44,943	302,854
日固威郡順	銅	//	4.05	—	—	—	—
		//	2.65	2.25	.12	1.80	1
北天	//	//	5.10	5.10	3.40	3.40	5.10
		//	—	—	—	—	—
合	計	//	—	—	—	—	0.5
		//	11.80	7.35	4.60	5.20	6.6

18.783	50,223,013.91						
1.425	2,074,635.53						
20.310	50,001,482.72						
1.674	3,205,774.39						
20.718	51,993,744.21						
2.040	3,771,103.10						
21.687	56,786,856.06						
2.175	4,688,405.28						
22.992	55,822,074.28						
2.235	5,106,382.29						
218.442	487,981,334.74						
17.952	30,757,434.64						

鑛山別月別生產一覽表 (精鑛石含有量%)

6	7	8	9	10	11	12	合計
29.047	21.878	22.148	35.270	40.109	45.884	36.558	241,311
.266	—	1.921	.243	.279	.612	.485	5,555
1.236	—	190	1,898	2,035	6,200	1,614	16,835
—	—	32	126	127	49	17	405
100	100	175	225	150	175	100	1,865
260	195	195	195	195	130	—	2,015
—	1,125	—	500	500	1,000	850	3,975
6,000	5,400	10,800	10,800	10,800	7,240	4,320	57,860
12.896	10.848	28	8,756	5,287	4,153	2,419	44,387
3.085	7.845	2,262	400	926	1,118	1,320	41,902
—	—	—	17,500	26,067	12,529	14,829	70,925
22.341	25.513	13,492	38,502	44,052	26,394	23,855	223,534
—	—	8,960	35,280	45,720	12,250	5,250	126,900
3,600	3,600	6,300	8,100	5,400	5,950	3,400	66,590
5,800	4,350	4,350	4,350	4,350	2,900	—	44,950
—	2,790	—	1,240	1,240	2,400	2,040	9,710
30,900	27,000	54,000	54,000	54,000	36,200	19,440	287,140
127.842	107.593	15,648	98,466	39,038	29,961	18,113	436,661
79.144	50,008	77,385	15,000	46,850	57,000	42,670	1,067,816
—	—	—	10,500	13,350	5,850	7,230	36,930
246.386	195.341	166,643	226,936	209,948	152,511	98,143	2,076,697
—	—	2,24	9,45	8,89	2,94	85	28,42
1	1	1,75	2,25	1,5	1,75	1	19,15
6.80	5.10	5.10	5.10	5.10	3.40	—	52,70
—	2.02	—	0.90	0.9	3.20	2.72	9,74
1.20	1.08	2.16	2.16	2.16	7.24	2.16	18,66
9	9.20	11.25	19.86	18.55	18.53	6.73	128,67

瓮海 合	漳州 計	鉛	—	—	—	8.5	3.75
		鉛	—	—	—	8.5	3.75
瓮海	漳州	亞鉛	—	—	—	—	—

一九四七年

月別	生 產 量			輸 送 量		貯 藏 量			從 業 員 數		
	品 種	品 位	數 量	山 元 驛 一	山 元 驛 出 荷 先	山 元	驛 頭	計	坑 內	坑 外	計
1	混汞地金	Au 354.4 Ag 602.7	K 4720	T 150	150	T 2970			80	170	250
	青化	38.2									
	汰盤精鑛	834.8 122.0	30,400 T								
	浮選	1,455.5 105.0 4,252.0	21,500 T 14,000								
2	混汞地金	306.2 645.1	K 1,911						75	165	240
	青化	36.8									
	汰盤精鑛	855.5 93.5	12,750 T								
	浮選	2,658.3 114.0 5,466.3	11,200 T 8,000								
3	混汞地金	355.8 589.2	K 2,162						72	160	232
	青化	39.9									
	汰盤精鑛	744.1 60.5	9,800 T								
	浮選	2,475.5 121.3 4,378.5	23,250 T 25,100								
4	混汞地金	345.0 600.6	K 2,308	100	100	2,776			91	159	250
	青化	38.4 742.6									
5	混汞地金	404.7 547.7	K 3,116						103	175	278
	青化	50.6									
	汰盤精鑛	826.1 62.0	14,200 T								
	浮選	2,485.5 120.5 4,350.0	10,500 T 29,500								

26.5	22	7.28	30.82	10.08	9	4.01	109.69
25	12	29	51	18.35	17.5	29.7	139.9
51.5	34	36.28	35.92	28.43	26.5	24.71	249.59
21.645	16	—	14.72	6.153	5.85	3.02	67.388
—	—	—	—	11.22	15.92	21.15	48.29
21.645	16	—	14.72	17.373	21.77	24.17	115.678

鑛業總覽 海州鑛山

家族數	經 費				損 益	屯當原價	事 故	
	國家支出金額	收 入	支 出	—			死 傷	輕 傷 計
1,015		3,866,885.00	3,716,222.00			44,272.81		
						4,774.79		
						15,238.21		
						13,115.19		
907		2,753,157.00	3,677,035.00			69,795.18		
						8,404.70		
						21,313.50		
						25,991.50		
879		3,193,967.00	3,873,887.00			53,426.83		
						5,840.79		
						9,089.73		
						18,221.67		
941		1,325,284.00	1,351,999.00			121,041.66		
						13,490.32		
1,074		3,805,081.00	3,795,959.00			59,546.12		
						7,449.30		
						9,120.82		
						17,728.00		

6	手選鉛精鐵塊	Au	7.5											
		Ag	336.6	T										
		Pb	53.6%	3,200								106	176	282
		浮選精粉	5.0											
		1,750.0												
		56.7%	47,090											
7	手選鉛精金塊			T										
				26,000								109	180	289
				K										
		混汞地金		1,954										
		Au	99%	532										
		精銀	99%	9,500										
8	手選鉛精鐵		g	T										
		Au	3.0	9,920	250	250	2,411				110	185	295	
		Ag	500.0											
		Pb	48.0%											
		浮選	43.0											
			1,495.0											
			51.0%	47,000										
		青化地金	Au	58.2	K									
			Ag	941.7	.285									
9	浮選鉛精鐵	Au	40.0	T										
		Ag	1,500.0	10,000								111	192	303
10	手選鉛精鐵	Pb	51%											
			3.0											
			500.0Zn	7.0	12,500	400	400	1,942				113	198	311
			480%											
		浮選	35.0											
			1,550.0											
			Zn	16.5										
			50.0	22,000										
		亞鉛精鐵	8.0											
			450.0Zn	45.0										
			9.0	15,000										
11	手選鉛精鐵		g	T										
		Au	3.0Pb	48.0	6,380			1,893				111	194	305
		Ag	500.0Zn	7.0										
			36.0	49.0										
		浮選	1,700.0	16.0	25,000									
			8.0	9.0										
		亞鉛	460.0	46.0	25,000									
計				T	448,775	900	900							
				K	.632									

### 新設、補修、改修實績表

事	項	區分	總費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備考
鎮山道路破損修理工事	改修		165,975.00	724	1947.10.1	1947.10.30	
職員社宅屋根修理工事	補修		135,800.00	388	8.30	9.26	
瓮津出張所新築工事	新設		73,429.00		6.31	11.30	

1.088	17,889,053.00	16,058,739.00		33,504.87
				33,504.87
1.117	15,485,741.00	14,271,296.00		25,067.61
				—
				—
1.138	4,968,309.00	7,372,587.00		43,485.00
				45,954.00
				5,470.64
1.169	16,277,643.00	10,591,321.00		136,127.65
1.194	8,577,873.00	13,092,640.00		
1.173	4,385,458.00	6,085,413.00	13,527,432.19	
	82,528,451.00	83,887,098.00		

對外輸出鑛物明細表

回數	品 種	品 位	輸 出 量	單 價	金 額	年 月 日	輸 出 先	備 考
1	鉛精鐵	49.8	150	—	—	1947. 1.15		
2	〃	46.1	100	40,000.00	4,000,000.00	〃 5. 6	USO.CS	
3	〃	54.8	50	52,000.00	2,600,000.00	〃 9. 6	〃	
3	亞 鉛	45.4	200	25,000.00	5,000,000.00	〃 〃	〃	

朝鮮銀行에納入地金量表

回数	種目	數量	品位		含有量		年月日	備考
			金	銀	金	銀		
1	混采地金	3.116	404.7	547.7	1.261	1.707	1947. 6. 1	
2	"	1.954	337.3	617.8	.659	1.207	" 7. 2	
"	精金	.532	99%		.526		"	
"	精銀	9.500		99%		9.405	"	
"	青化地金	.285	50.2	941.7	.0165	268.3	"	
計		15.387			2,462.5	12,587.3		

一九四七年

月別	鑛				輸送量		貯鑛量			從業員數		
	粗鑛		精鑛		山元驛一	驛出荷先	山元	驛頭	計	坑內	坑外	計
	品位	生産量	品位	生産量								
1	0.7	964	9	54			1,423	60	1,483	150	168	318
2							1,423	60	1,483		44	44
3							1,423	60	1,483			
4							1,423	60	1,483			
5					435	280	988	215	1,203			
6	0.7	550			70	225	918	60	978	88	98	186
7	"	500			495	495	423	60	483	110	124	234
8	"	94	9.91	32			455	60	515	110	120	230
9	0.76	1,467	11.61	158			581	60	641	110	120	230
10	1.22	1,435	14.44	127	36	36	672	60	732	115	124	239
11	1.70	661	19.19	49	216	216	505	60	565	115	124	239
12	2.19	163,716	16.54	17			522	60	582	115	124	239
計	1.08	5,834,716	18.45	437	1,252	1,252						

新設補修改修實績表

工 事 名	區分	經費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備考
橋車	梁庫	65,832.00	203	1947. 6. 5	1947. 6. 21	舊車庫倒壞材料로합
	補修新設	65,000.00	160	1947. 8. 10	1947. 8. 30	
計		130,832.00	363			

一九四七年

月別	金 銀 銅 鑛				輸送量		貯鑛量			從業員數		
	粗鑛		精鑛		山元驛一	驛出荷先	山元	驛頭	計	坑內	坑外	計
	品位	生産量	品位	生産量								
1		761		30					230			215

4	"	49.0	350,250,000.00	8,750,000.00	"	11.2	日本
4	銚	53.0	50,540,000.00	2,700,000.00	"	"	"
計			900	23,950,000.00			

鑛業總覽 日光鑛山

家族數	經費					屯當原價	事故	
	國家支出金額	收入	支出	損益	死		重傷	輕傷
595	757,608.08	2,974.50	731,191.14	729,116.64	13,540.58	2	2	
597	457,553.66	63.00	358,833.34	358,770.34				
500	189,388.47	3,291.55	320,607.18	317,515.63				
492	138,268.80	2,435.10	85,697.36	83,172.26				
493	877,435.00	814.00	413,060.28	412,246.28				
474	1,059,500.00	3,457.49	486,603.49	483,146.00	884.73			
475	1,310,762.51	4,412.20	550,872.15	546,459.95	1,101.74	1	1	
475	1,014,400.00	1,304.78	655,161.69	633,856.91	21,411.30			
502	550,000.00	3,531.82	1,094,911.42	1,091,379.60	8,689.77	1	1	
502	720,377.72	10,692.80	1,136,622.62	1,126,622.62	8,949.78			
563	1,116,317.71	29,455.00	1,222,884.28	1,193,429.28	22,852.04	1	1	
509	—	11,578.99	1,010,923.21	999,344.22	59,466.07	1	1	
	8,191,612.95	73,021.23	8,097,278.16	8,024,256.93		6	6	

鑛業總覽 咸安鑛山

家族數	經費					屯當原價	事故		
	國家支出金額	收入	支出	損益	死		重傷	輕傷	計
			492,922.12			16,430.74			

2	459	30	260	217
3	806	20	280	216
4	740	20	300	216
5	458	30	330	216
6	937	40	370	201
7	559	30	140	214
8	502	30	170	210
9	661	30	157	215
10	763	30	147	212
11	414	20	95	214
12	T	—	—	—
計	70,600	310	2,479	—

## 一 九 四 七 年

月別	銅 鏡		輸 送 量		貯 鏡 量			從 業 員 數		
	品 位	生産量	山 元 驛	驛 一 出 荷 先	山 元	驛 頭	計	坑 內	坑 外	計
1	Au 5g Ag 200g Cu 6%	屯			600		600	38	77	115
2	〃 〃	53			645		645	33	66	99
3	〃 〃	45			665		665	33	66	99
4	〃 〃	20			695		695	41	61	102
5	〃 〃	30			715		715	54	69	123
6	〃 〃	20	230		505	230	735	45	71	116
7	〃 〃	20	270		255	500	755	38	73	111
8	〃 〃	35	50	300	440	550	990	43	72	115
9	〃 〃	45			485	250	735	50	71	121
10	〃 〃	30			515	250	765	73	80	153
11	〃 〃	20			535	250	785	62	90	152

	367,963.24	12,265.44		
	396,242.53	21,590.00		
	322,659.07	16,132.95		
	913,383.54	30,612.40		
	622,812.94	16,191.05	1	2 3 6
	612,668.04	20,422.70		
	795,331.39	26,583.04		
	1,023,332.72	34,113.09		
	933,352.00	31,111.75		
	—	—		
	—	—		
				1 2 3 6

## 鑛業總覽

### 固城鑛山

家族數	經 費				屯當原價	事 故	
	國家支出金額	收 入	支 出	損 益		死 傷	輕 傷 計
575	280,000.00		362,010.66	362,010.66	6,000.00		2 2
495		300.00			5,000.00	1	1
495		223.51			15,000.00	1	1
550	1,677,000.00		772,129.85	772,129.85	8,000.00		
655	578,170.00		586,775.02	536,775.02	29,000.00		3 3
615	971,346.00		626,310.65	626,310.65	31,000.00	1	1
605	615,690.00		828,778.22	828,778.22	41,400.00	2	2
635	1,047,605.00		743,609.84	743,609.84	18,000.00		
635	986,500.00		918,596.14	918,596.14	13,000.00	1	1 2
810			1,243,323.26	1,243,323.26	29,000.00		
785					31,000.00	1	1 2

12	//	//									
	//	//	20			555	250	895	44	58	102
計			358	559	300						

新設、補修、改修實績表

事 項	區分	總 費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備 考
50Ton 浮遊選鐵場	補修	485,568.47	2,848.5	1946. 8.	1947. 9.	

一 九 四 七 年

月別	銅		輸 送 量			貯 鐵 量			從 業 員 數		
	品 位	生産量	山元一驛	驛一 出荷先	山 元	驛 頭	計	坑內	坑外	計	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7	8%	精鐵	45	200	200	327			26	45	71
8	//		—	102	102	225			32	44	76
9	//		20			245			32	51	83
10	//		20			265			16	91	107
11	//		40			305			16	91	107
12	//		40	260		85	260	345	34	91	125
計			165	562	302						

新設、補修、改修實績表

工 事 名	區分	經 費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備 考
火合事合坑	藥 庫	補修	13,900.00	26	1947.11. 1	1947.11.20
	宿 所	//	19,000.00	45	// 7.30	// 8.20
	務 村	//	5,900.00	20	// 8.17	// 8.25
	所 橋	//	21,000.00	50	// 7.10	// 8.27
	門	//	450,000.00	1,500	// 7.20	// 12.30
計		509,800.00	1,641			

一 九 四 七 年

月別	銅		輸 送 量			貯 鐵 量			從 業 員 數		
	品 位	生産量	山元一驛	驛一 出荷先	山 元	驛 頭	計	坑內	坑外	計	
1					屯 1,120,000				31	23	54

740					27,500.00	
	6,156,811.98	5351	6,081,533.64	6,081,533.64		6 713

鑛業總覽 郡北鑛山

家族數	經 費				屯當原價	事 故	
	國家支出金額	收 入	支 出	損 益		死	輕傷
250		539,000.00	1,107,991.40		12,077.00		
281			260,285.00				
303		464,500.00	364,094.50		17,205.00		
502		793,034.00	451,396.61		21,056.00		
511		508,284.00	928,122.60		23,204.00		
570		334,548.38	158,166.17		25,000.00		
		2,639,396.38	3,270,056.28	630,659.90			

鑛業總覽 順天鑛山

家族數	經 費				屯當原價	事 故	
	國家支出金額	收 入	支 出	損 益		死	輕傷
270			366,383.62	366,383.62			

2					1,120,000			31	23	54
3					1,120,000			"	"	"
4					1,120,000			"	"	"
5	An 60g Ag 180g Cu 1.5%	屯	屯	259,920	259,920	259,920	860,080	51	43	94
6	" 60 " 200 " 1.2 " 50	107,280	107,280	107,280	107,280	752,800		71	33	104
7	" 190 " 1.2 " 35	108,000	108,000	108,000	108,000	644,300		110	32	142
8	" 200 " 0.8 " 40	216,000	216,000	216,000	216,000	458,800		155	40	195
9	" 200 " 1.5 " 40	216,000	216,000	216,000	216,000	282,800		214	45	259
10	" 200 " 2.0	216,000	216,000	216,000	216,000	216,800		257	45	302
11					180,000	180,000	36,800			
12					200,000	200,000	80,200			
計		1,123,200	1,503,200	1,503,200						

## 一 九 四 七 年

月別	金		輸送量		貯 藏 量			從業員數		
	品 位	生産量	山元一驛	驛一 出荷先	山 元	驛 頭	計	坑内	坑外	計
		g					T			
1		1,369.31					200			
2		1,358.24					200			479
3		2,278.30					180			481
4		5,712.48					150			481
5		2,592.38					160			481
6							100			
7		3,178.12					30			580
8		1,896.56					150			583
9		2,343.55					110			583
10		11,230.37					110			583
11		3,018.90					150			583

270		313,298.51	313,298.51	
//	1,000,000.00	395,793.11	604,206.89	
//	1,235,000.00	958,818.96	276,181.04	
510		1,981,842.93	1,981,842.93	2,998.85
650		1,004,814.86	1,004,814.86	7,517.39
788	7,594,324.92	3,957,316.86	3,637,008.06	3,436.78
996	3,869,033.52	1,636,005.40	2,233,028.12	6,556.10
1,325	1,020,741.50	1,915,033.81	894,292.31	6,461.87
1,578	1,409,444.17	1,937,100.00	527,655.83	9,889.55
	1,222,572.43	1,815,184.41	592,611.98	
	1,529,892.99	1,950,872.40	420,979.41	
	18,881,009.53	18,232,464.87	648,544.66	

對外輸出鑛物明細表

月別	品種	品位	輸出量	單價	金額	年月日	輸出先	備考
7	鉛精鑛	Pb 60% Au 10g Ag 2,000g	100 噸	38,000.00	3,800,000.00	1947. 7. 9	美國	

鑛業總覽

林川鑛山

家族數	經 費				電當原價	事 故	
	國家支出金額	收 入	支 出	損 益		死 傷	輕 傷 計
			434,500.00				
			210,000.00			1	1
			250,000.00				
			657,200.00				
			306,390.00				
			1,050,475.30				
			991,180.00				
			517,138.00		4,300.00		
			812,340.00		4,500.00		
			1,526,462.50		4,600.00	1	1

12	1,354.30			130	583
計	36,332.51				

## 一九四七年

月別	生 產 實 績				生 產 品 處理數量	貯 藏 量	從 業 員 數				出 稼 率		
	金 品 位	銀 品 位	電 氣 品 位	銅 品 位			技	事	勞	計			
1			99.9	屯		299,672	24	49	148	221	92		
2			//	14,677	屯	314,349	25	38	184	247	91		
3			//	20,509	10,000	324,858	26	44	181	251	93		
4			//	27,231	19,980	332,109	27	38	183	248	90		
5			//	43,000	10,000	365,109	9	43	200	252	92		
6	79.5	184.4	55.1	1,278.3	//	29,047	50,000	10	43	289	342	92	
7			//	21,878		366,034	10	51	446	507	91		
8			//	23,600		389,634	11	51	465	527	93		
9		21,537.3		131,520.6	//	35,270	303,000	121,904	13	59	504	576	91
10			//	40,109	100,000	62,013	13	63	470	546	93		
11			//	45,884		107,897	12	73	471	556	91		
12		30,442.4		322,495.2	//	35,500	120,000	23,397	12	75	475	562	93
計		52,164.1		455,294.1		336,705	612,980						

### 新設、補修、改修實績表

工 事 名	區 分	經 費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備 考
熔 鐵 爐	補修	1,215,446.67	8,102	1947. 5. 8	1947. 6. 26	新設も無替
電 解 槽	//	149,085.70	393	1947. 7. 15	1947. 8. 12	

### 朝鮮銀行に納入地金量表

回数	種 目	數 量	品 位		含 有 量		年 月 日	備 考
			金	銀	金	銀		
1	地 金	2,320	7.95%	55.1%	184.4g	1,278.3g	1947. 6. 13	二回以下の品位不明確替
2	//	162,906.5			21,537.3	131,520.6	// 9. 4	
3	//	210,363.3			17,802.2	190,771.0	// 12. 9	
4	//	154,368.6			12,640.2	131,724.2	// 12. 11	
計		529,958.4			52,164.1	455,294.1		

	4,386,827.95	4,650.00	
	11,210,513.78		2 2

## 鑛業總覽

## 長項製鍊所

家族數	經 費				損益	電當原價	賃 金			事 故		
	國家支出金額	收 入	支 出				最高	最低	平均	死	重傷	輕傷
		4,431,800.00	1,897,234.68		40,000.00	2.564	51.58	1.922				
		450,000.00	1,717,508.13		"	2.662	153.32	2.240				
		2,060,000.00	1,735,053.58		"	3.714	198.00	2.666				
		822,325.00	1,432,335.00		45,000.00	3.850	245.00	3.000				
		20,469,900.00	14,686,921.95		"	3.808	457.00	2.821				
			8,322,448.23		120,000.00	3.753	75.00	2.490				
		24,000,000.00	13,216,527.30		"	4.373	244.00	3.255	1	1	2	
		15,498,377.10	6,815,068.97		"	4.163	128.00	3.255				
		12,000,000.00	15,423,528.67		"	5.798	350.00	3.450				
		13,500,000.00	9,641,033.33		135,000.00	6.123	741.00	3.503				
			15,521,445.53		"	5.451	129.00	3.390	4	3	5	12
2,240		21,333,964.00	11,991,559.23		"	5.241	355.00	3.441				
		114,616,366.00	102,401,264.60						5	4	5	14

## 對外輸出鑛物明細表

回数	品 種	品位	輸出量	單 價	金 額	年 月 日	輸出先	備 考
			\$					
1	電氣銀	99.9	200	120,000.00	24,000,000.00	1947. 7. 19		
2	"	"	100	"	12,000,000.00	" 10. 14		
3	"	"	100	135,000.00	13,500,000.00	" 11. 8		
4	"	"	100	"	13,500,000.00	" 12. 1		
計			500		63,000,000.00			

## 1947年月別鑛山別

	重 石				
	上東鑛山	遂成鑛山	玉房鑛山	青陽鑛山	朴成一鑛山 大車鑛山
	T				
1	61,102				
2	47,710				
3	77,074				
4	97,184				
5	95,271				
6	112,271				
7	122,151				
8	84,680				
9	105,317				
10	110,200				
11	35,351				
12	40,636	153,000		34,000	5,000 5,000
計	939,103	153,000		34,000	5,000 5,000

## 鑛石輸出數量及

輸 出 業 者 名	鑛 種 名	品 位	數 量	總 價 額	
建 設 實 業 會 社	重 石		Kg 15,000	1,425,000	
	〃		8,936	759,560	
	〃		852	85,200	
	〃		15,000	2,550,000	
華 羅 貿 易 公 社	망망螢	장강石	50,000	750,000	
	〃	〃	49,991	490,820	
	〃	〃	40,000	1,212,000	
	〃	〃	10,000	42,700	
	〃	重 石	회石 60.3%	31,037	6,828,140
	〃	〃	精鑛 60%	17,553	2,106,360
	〃	水 鉛	회 石	1,923	269,220
	〃	〃	회 石	101	15,170
	〃	망망螢	精 회 鑛石	28,357	2,268,560
	〃	重 石	회 石	99	990
相 互 貿 易 株 式 會 社	〃	〃	18,826	4,329,980	
	〃	〃	6,900	828,000	
	〃	〃	〃	42,533	6,482,029
	〃	〃	〃	28,286	3,770,524
	〃	重 石	회 石 65%	13,000	1,690,000
	重 石	회 石 85%	66,000	1,380,000	

# 特殊礦物生產一覽表

土 狀 黑 鉛			鱗 狀 黑 鉛		水 鉛	高 硫 土	滑 石	
片明 得水	鏡山	江菱鏡山	其 他	梧柳洞鏡山	大田選鏡場	大華鏡山	河東鏡山	鮮滿鏡山
				23,440				
				14,150				
				34,360				
				52,790				
				50,270				
				68,630				
				57,730				
				67,630				
				80,410				
				68,350				
				75,110				
1,500	600,000	500,000		68,020	940	5,000	300	700
1,500	600,000	500,000		660,890	940	5,000	300	700

## 金額明細表

1947年1-7

所 有 證 明 人 名	輸出先	輸出港	輸出年月日	單 價	備 考
建 設 實 業 會 社	澳 門	釜 山	47. 4. 25	\$② 95,000	
		仁 川	" "	85,000	
		" "	47. 4. 28	100,000	
		" "	" "	170,000	
李 鏡 業 振 興 會 河 社	"	釜 山	5. 5	15,000	
		" "	" "	20,000	
		" "	" "	2,800	
		" "	" "	4,270	
		仁 川	5. 8	220,000	
		" "	" "	120,000	
		" "	" "	140,000	
		" "	" "	150,000	
東 光 鏡 業 金 勝 壽	"	" "	" "	80,000	
		" "	" "	10,000	
		" "	" "	230,000	
		" "	" "	120,000	
鏡 尹 金 業 振 興 會 社 斗 南 溶	"	" "	" "	152,400	
		" "	47. 5. 7	133,300	
		釜 山	47. 7. 3	130,000	
		" "	7. 2	30,000	

◆	平水	石鉛	到立 50%	84,000	20,718,000
〃	〃	〃	到立 60%	25,000	3,168,850
〃	〃	〃	到立 98%	51,000	5,184,000
〃	〃	〃	到立 65%	97,000	6,790,000
〃	〃	〃	到立 90%	45,000	4,320,000
〃	鉛亞	塊鉛	到立 46%	100,000	4,000,000
〃	鉛亞	塊鉛	到立 43%	150,000	5,250,000
〃	鱗狀黑鉛	鱗狀黑鉛	到立 57.2%	115,000	1,150,000
〃	〃	〃	85%	20,000	1,310,000
〃	〃	〃	85%	47,000	2,581,000
〃	〃	〃	75%	79,000	1,795,000
〃	〃	〃	85%	60,000	2,700,000
〃	〃	〃	85%	33,000	1,155,000
東亞商事株式會社	綠登水	柱石鉛品		15,396	4,772,760
〃	〃	〃		500,000	1,000,000
〃	〃	〃		11,640	1,650,000
〃	〃	〃	7號	13,661	1,866,100
建設實業會社	重登	石	50%	17,000	3,250,000
〃	〃	石		15,000	750,000
合 計				1,992,191	110,033,963

## 一 九 四 七 年

月別	重 石		輸 送 量		貯 鐵 量			從 業 員 數			家族數
	品位	生産量	山元一驛	驛一先出荷先	山元	驛頭	計	坑內	坑外	計	
1	62.10	61,102		40,000	216,976		216,976	421	802	1,223	3,069
2	68.20	477,110			264,686		264,686	422	785	1,207	3,589
3	67.12	77,074		100,000	241,760		241,760	477	824	1,301	3,960
4	66.27	97,184		210,000	128,944		128,944	483	858	1,341	4,073
5	64.30	95,272		102,000	122,216		122,216	487	857	1,344	4,100
6	66.49	115,271		155,000	82,487		82,487	693	889	1,582	4,953
7	65.69	123,151		160,000	45,638		45,638	745	913	1,658	5,209
8	66.36	84,680			130,318		130,318	748	923	1,671	5,243
9	65.51	105,317			235,635		235,635	846	962	1,808	5,673
10	63.32	110,200		225,000	120,835		120,835	857	972	1,829	5,810
11	63.43	35,351		115,000	41,186		41,186	878	988	1,866	5,915
12	61.88	40,689		60,000	21,875		21,875	881	991	1,872	6,098
計		993,001		1,167,000							

東亞開發安一205	鐵業振興會社	7. 31	247,000	
金銀業		7. 1	138,754	
			96,000	
			70,000	
買	局		96,000	
			40,000	
			35,000	
鐵業振興			10,000	
			65,500	
			55,000	
			22,500	
金	場		45,000	
			35,000	
金東	商	47. 7. 4	310,000	
			2,000	
			150,000	
			100,000	
			150,000	
			5,000	

輸出許可發行  
計額은未輸  
出分

(備考 數量은稅關通關實際數量을表示함)

## 鑛業總覽 上東鑛山

國家支出金額	經 費			當 價	事 故
	收 入	支 出	損 益		
	4,000,000.00	3,142,524.34	857,475.66	85,395.29	1 1
		3,245,272.74	3,245,272.74	68,020.80	3 3
	10,000,000.00	5,692,011.65	- 4,307,988.35	73,851.25	2 2
	21,000,000.00	6,924,961.81	14,075,038.19	73,094.56	2 2
	10,200,000.00	6,483,517.46	3,716,482.54	73,340.77	3 3
	23,250,000.00	7,873,028.85	15,376,971.15	65,719.59	2 2
	32,000,000.00	10,113,832.46	21,886,167.54	82,125.49	3 3
		7,389,796.57	- 7,389,796.57	86,124.47	3 3
		- 10,843,576.96	10,843,576.96	95,116.60	3 3
	45,000,000.00	14,349,777.64	30,650,222.36	130,215.76	3 3
	37,950,000.00	13,439,748.59	24,510,251.41	166,129.14	2 2
	19,800,000.00	19,457,029.94	342,970.06	236,023.83	1 1
	203,200,000.00	108,955,079.01	94,244,920.99		28 28

新設、補修、改修實績表

工 事 名	區 分	經 費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備 考
社宅修理工事	改修	42,859,100.00		1947. 9.10	1947.12.31	
選礦場修理工事	//	23,343,100.00		// 11.10	// 3.31	
計		66,202,200.00				

朝鮮銀行に納入資金量表

回数	種 目	數 量	品 位		含 有 量		年 月 日	備 考
			金	銀	金	銀		

一 九 四 七 年

月別	重 石		輸 送 量		貯 藏 量			從 業 員 數		
	品 位	生 產 量	由元一驛	驛一 出荷先	由 元	驛 頭	計	坑內	坑外	計
1								31	55	86
2								30	54	84
3								38	52	90
4	65%	25,000		25,000	0			41	54	95
5	//	22,000			22,000		22,000	87	87	174
6	//	54,436		50,000	26,436		26,436	96	98	194
7	//	23,564		50,000	0			98	101	199
8								98	102	200
9								197	114	311
10								352	238	590
11	65%	21,000			21,000		21,000	406	360	766
12	//	7,000		25,000	3,000		3,000	425	406	831
計	153,000			150,000						

新設、補修、改修實績表

工 事 名	區 分	經 費	總工數	着手年月日	竣工年月日	備 考
社宅修理工事	改修	16,347,800.00		1947. 9.25	1947.12.15	社宅修理
計		16,347,800.00				

對外輸出鑛物明細表

月別	品種	品位	輸出量	單價	金額	年月日	輸出先	備考
1	重石	66%	40.000	100,000.00	4,000,000.00	1947. 1.14	美國	
2	"	"	100.000	"	10,000,000.00	" 3.15	"	
3	"	"	210.000	"	21,000,000.00	" 4.24	"	
4	"	"	102.000	"	10,200,000.00	" 5. 5	"	
5	"	"	155.000	150,000.00	23,250,000.00	" 6. 5	"	
6	"	"	160.000	200,000.00	32,000,000.00	" 7.16	"	
7	"	"	225.000	200,000.00	45,000,000.00	" 10.25	"	
8	"	"	115.000	330,000.00	37,950,000.00	" 11.24	"	
9	"	"	60.000	"	19,800,000.00	" 12.20	"	
計			1,167.000		209,200,000.00			

鑛業總覽 遼城鑛山

家族數	經 費				屯當原價	事 故	
	國家支出金額	收 入	支 出	損 益		死	輕傷
258			-146,893.11	146,893.11			
252			-387,419.76	387,419.76			
270			-714,161.19	714,161.19			
285		2,500,000.00	1,066,667.46	1,433,332.54	35,561.80		
441			-916,933.37	916,933.37	35,561.80		2. 2
521		7,500,000.00	1,055,915.27	6,444,084.73	35,561.80		1. 1
523		10,000,000.00	705,674.54	9,294,325.46	35,544.15		1. 1
559			-790,507.16	790,507.16			
708			-1,179,849.01	1,179,849.01			
1,378			-1,581,880.14	1,581,880.14			
1,674			-4,148,457.13	4,148,457.13	194,545.51		3. 3
1,849		8,250,000.00	1,984,034.00	6,265,966.00	274,380.56		1. 1
		28,250,000.00	14,678,392.14	13,571,607.86			8. 8

對外輸出鑛物明細表

月別	品種	品位	輸出量	單價	金額	年月日	輸出先	備考
1								
2								
3								

朝鮮銀行에納入금量表

回數	種目	數量	品位		含有量		年月日	備考
			金	銀	金	銀		

一九四七年

月別	黑鉛		輸送量		貯藏量			従業員數		
	品位	生産量	山元一驛	驛一出荷先	山元	驛頭	計	坑内	坑外	計
1	80%	23,440	3,600	3,600	41,050	0	41,050	140	140	140
2	//	14,150			63,200	0	63,200	140	140	140
3	//	34,360			97,560	0	97,560	168	168	168
4	//	52,790			150,350	0	150,350	168	168	168
5	//	50,270	149,000	149,000	51,620	0	51,620	168	168	168
6	//	68,630	73,050	73,050	47,200	0	47,200	168	168	168
7	//	57,730	70,000	70,000	34,930	0	34,930	168	168	168
8	//	67,630	63,000	63,000	39,550	0	39,550	168	168	168
9	//	80,410	80,000	80,000	39,970	0	39,970	168	168	168
10	//	68,350	83,000	83,000	25,320	0	25,320	168	168	168
11	//	75,110	3,000	3,000	97,430	0	97,430	168	168	168
12	//	68,720	83,000	83,000	82,450	0	82,450	168	168	168
計		660,890	607,650	607,650						

新設、補修、改修實績表

工	事	名	區分	經費	總工事	着手年月日	竣工年月日	備考
沈	澱	池	補修	153,234.00	350	1947.10.24	1947.11.30	
舍		宅	修理	531,000.00	400	1947.10.1	1947.11.30	
		計		689,234.00	750			

朝鮮銀行에納入금量表

回數	種目	數量	品位		含有量		年月日	備考
			金	銀	金	銀		

4	25,000	100,000.00	2,500,000.00	1747.4.24	美國
5	50,000	150,000.00	7,500,000.00	1947.6.5	"
6	50,000	200,000.00	10,000,000.00	1947.7.15	"
7					
8					
9					
10					
11					
12	25,000	330,000.00	8,250,000.00	1947.12.19	"
計	150,000		28,250,000.00		

鑛業總覽 梧柳鑛山

家族數	國家支出金額	經 費				電當原價	事 故			
		收	入	支	出		損	益	死	輕傷
		529,282.38	650,140.81	-120,858.43		18,000.00				
		171,533.60	477,915.95	-306,352.35		18,000.00				
		573,520.80	523,261.37	50,259.43		18,000.00				
		1,408,528.00	1,260,141.02	148,486.98		20,000.00				
		2,232,316.00	1,817,787.39	444,528.61		19,000.00				
		2,035,900.00	1,392,818.06	343,081.94		28,000.00				
		1,843,470.00	2,013,819.50	-167,349.50		27,000.00				
		2,583,710.00	1,340,735.87	1,248,974.13		29,000.00				
		2,739,270.00	2,194,591.90	573,678.10		28,000.00				
		2,396,158.82	1,779,748.23	618,408.59		30,000.00				
		2,136,435.00	2,333,262.08	-246,797.08		31,000.00				
		2,433,984.00	2,119,200.77	314,763.23		31,000.00				
		21,153,246.60	18,253,422.95	2,899,823.65						

對外輸出鑛物明細表

月別	品種	品位	輸出量	單 價	金 額	年 月 日	輸出先	備 考
1	黑鉛	80%	143,000	38,300.00	4,390,125.00	1947.4.29	鑛 振	
2	"	"	70,000	39,499.00	2,333,000.00	1947.6.19	實 易 局	
3	"	"	70,000	39,499.00	2,279,135.00	1947.7.18	"	
4	"	"	60,000	39,499.00	1,937,700.00	1947.8.23	"	
5	"	"	80,000	39,499.00	2,508,000.00	1947.9.24	"	
6	"	"	80,000	39,499.00	2,508,000.00	1947.10.25	"	
7	"	"	80,000	39,499.00	2,441,500.00	1947.11.28	"	
計			566,000		19,394,460.00			

# 一九四七年

月別	土 灰 黑 鉛		輸 送 量		貯 鐵 量			總 業 員 數		
	品 位	生 產 量	山 元 一 聯	驛 出 荷 先	山 元	驛 頭	計	坑 內	坑 外	計
1	75-85%				得水 7,000 月明 2,700	9,700	2,200	31	76	110
2	"				" "	9,700	2,200	35	80	115
3	"				" "	9,700	2,200	39	78	117
4	"				" "	9,700	2,200	42	81	123
5	"				" "	9,700	2,200	84	102	186
6	"		1,100	1,700	" 5,900 " 2,700	8,600	1,600	85	102	187
7	"		1,200	1,900	" 4,700 " 2,700	7,400	900	96	130	226
8	"		1,300	2,193	" 3,400 " 2,700	6,100		87	159	246
9	"				" "	6,100		90	168	264
10	"		750	500	" 2,950 " 2,460	5,350	250	94	154	248
11	"	1,030	1,200	1,100	" 3,000 " 2,180	5,180	350	96	182	278
12	"	1,210	1,300	800	" 3,260 " 1,830	5,090	850	93	140	233
計	"	2,240	6,850	8,193						

## 新設、補修、改修實績表

工 事 名	區 分	經 費	總 工 率	着 手 年 月 日	竣 工 年 月 日	備 考
輕 鐵	改 修	220,865.80		1947. 4. 1	1947.12.31	
自 動 車	修 繕	463,525.71		"	"	
建 物	改 修	323,471.59		"	"	
橋 梁	"	3,648.00		"	"	
事 務 室	"	500.00		"	"	
道 路	"	35,800.00		"	"	
計		1,047,611.19				

# 鑛業總覽

月明  
得水 鑛山

家族數	經 費				一 覽		事 故	
	國 出	家 支 額	收 入	支 出	損 益	屯當原價	死 重 傷	輕 計
438			89,539.35	352,361.39	-262,822.04	2,000.00		
456			2,018,427.62	492,195.24	526,232.38	//		
465			2,181,534.50	1,241,930.66	939,603.84	//		
502			50,115.72	683,944.26	-633,828.54	//		
743			166,502.42	616,560.83	-450,058.41	//	1	1
745			181,019.08	1,390,395.03	-1,209,375.95	//		1
901			103,947.60	1,340,541.51	1,236,593.91	//		
982			114,973.00	1,221,351.84	-1,106,378.84	//		
1,051			12,310,069.83	6,180,510.49	6,129,559.34	//		
991			205,692.00	2,285,091.97	-2,079,399.97	3,500.00		
1,104			60,329.00	3,355,366.56	-3,294,937.56	//		
952			13,166,315.00	3,477,056.30	9,689,758.70	//		
			29,649,465.12	22,637,304.08	7,012,161.04		1	1

對外輸出鑛物明細表

回 數	品 種	品 位	輸 出 量	單 價	金 額	年 月 日	輸 出 先	備 考
第二次	土狀黑鉛	80%	1.800 屯	3,000.00	5,400,000.00	1947. 8.31	日本	
//	//	//	400	2,400.00	960,000.00	//	//	
//	//	//	3.593	2,000.00	7,186,000.00	1947.12.20	//	
第三次	//	//	2.400	5,000.00	12,000,000.00	現 在	//	
計			8.193		25,546,000.00			

## 一 九 四 七 年

月別	高 嶺 土		輸 送 量		貯 藏 量			從 業 員 數		
	品 位	生 產 量	山 元	一 驛 出 荷 先	山 元	驛 頭	計	坑 內	坑 外	計
1							500			
2										
3										
4										
5										
6										
7							500			91
8							500			73
9							473			118
10							576			131
11							584			140
12										140
計							534			

## 一 九 四 七 年

月別	黑 鉛		輸 送 量		貯 藏 量			從 業 員 數		
	品 位	生 產 量	山 元	一 驛 出 荷 先	山 元	驛 頭	計	坑 內	坑 外	計
1										
2										
3										
4										47
5										47
6										427
7										61
8							70			62
9							117			79
10							214			91
11							283			91
12							80			83
計							764			

### 新設、補修、改修實績表

工 事 名	區 分	經 費	總 工 數	着 手 年 月 日	竣 工 年 月 日	備 考
建 機 設 備 裝 置 計		618,000.00				
		987,000.00				
		620,000.00				
		2,225,000.00				

# 鑛業總覽

河東鑛山

家族數	總 費				電當原價	事 故	
	國家支出金額	收 入	支 出	損 益		死 傷	輕 傷 計
			900,000.00				
			300,000.00				
			300,000.00				
			600,000.00		5,660.00		
			2,035,740.00		9,214.50		
			2,125,740.00		8,086.00		
			6,311,450.00				

# 鑛業總覽

大田選鑛場

家族數	總 費				電當原價	事 故	
	國家支出金額	收 入	支 出	損 益		死 傷	輕 傷 計
			1,900,000.00				
			1,860,000.00				
			2,307,000.00				
			其他原 3,350,000.00				1 1
			鑛買入 1,680,000.00				1 1
			及貯藏 12,100,000.00				
			品投資 23,990,000.00				2 2

## 對外輸出鑛物明細表

回数	品 種	品位	輸出量	單 價	金 額	年月日	輸 出 先	備 考
	黑鉛精鑛		764		11,400,000.00		日 本	



## 〔차〕 工業行政概說

本年度의 工業行政은 自主工業建設에 目標을 두고 既存施設의 補修活用及 新起事業의 推進獎勵에 努力하였다. 既存施設 特히 敵産工場은 大戰中의 酷使와 解放以後의 混亂으로 因한 損傷을 恢復補修하지 않으면 運轉不能하게 되었다. 富平光洋精工의 再建 三陟세멘트工場 北三化學工場의 大幅修理를 비롯하여 建設途中에 있는 高麗紡織의 全州工場(絹紡) 靑川工場(綿紡) 大邱郡是工場(綿紡) 大田紡織工場(綿紡) 永登浦大韓紡織工場(綿紡) 建設事業은 本局의 重要課題의 하나이었다. 新起事業으로는 펜치, 렌치, 함마 등의 工具製造 紡績機械 附屬品及 各種車輛附屬品製造 碎木판平及 稻藁판平工場施設及 燐寸原料로서의 磷素酸加里硫化染料等의 施設補助金(三割一五割)을 내어 推進시켰다. 自主工業建設에는 좀더 基本的 工業即 鐵鋼工業機械製作工業을 비롯하여 各種工業藥品製造에 置重하였어야 될 것이지만 現政府의 機能으로는 確固한 基本方針의 樹立及 推進이 如意치 못할 것임으로 于先 既存施設을 運轉하기 爲한 附屬品製造와 現段階에 있어서 무엇보다 時急한 民生問題를 解決하기 爲한 生活必需品生産에 全力을 썼다. 特히 南朝鮮 人口의 大部分을 占領하고 있는 農民生活을 標準으로 各種生必品の 自給自足을 企圖하였으나 다음의 몇 가지 理由로 充分한 成果를 거두지 못하였다.

- 一、過渡政府로서 諸般工業經濟施策에 確固한 方針이 서지 못함으로 招來되는 政治的 社會的 不安定
  - 二、通貨膨脹으로 因하여 招來되는 經濟的 混亂 特히 各工場의 資金難이 極甚한 不拘하고 敵産인 關係上 融資가 圓滑치 못한 일
  - 三、石炭供給不足 特히 本年度 下半期以後의 石炭不足이 極甚한 일
  - 四、電力不足 即 北鮮으로부터 送電量의 制限及 秋季 旱魃으로 因한 南朝鮮 內水力發電의 減少 寧越火力發電의 計劃完遂不能으로 因한 十月以後의 極甚한 電力不足 등으로 겨우 自主工業建設의 第一步를 내 드린 우리 工業界에는 歷史上 稀有한 受難期였다.
- 그러나 關係官民의 熱烈한 努力으로 諸般惡條件을 排除하고 以下各工業部門

別生産實績에表示된 바외가지 去年에比하여 全般에 걸쳐서顯著한增産을 보이고있다 大體로一九四五年八月十五日解放以後 一九四六年度까지는 從來의貯藏原材料와附屬品을使用하는程度에 不過하였으나 一九四七年度부터는 附屬品과原材料를大部分自主的으로解決하고 或은輸入하여生産한것이다 本年度우리工業界의困苦한經驗은 今後發展上 重大한礎石이 될줄確信하는바이다

## A 電 氣

### I 概 說

우리나라電力設備은 其質로나量으로나 東洋에는孺矢가될만한 施設로서 即電壓으로보면 最高22萬볼트 解放直前當時電力設備容量으로보면 181萬KW 라는 巨大한것이었다 그럼에도不拘하고 南朝鮮一圓은電力饑饉에直面하여 모-든生産機關은 休眠狀態에 빠지게되었고 一般電燈까지도제대로點火치 못하게되어 民生에重大한不便을주게될것은 참으로遺憾된일이다 이에政府는 關係官民의協同下에 電氣委員會를設置하고 此難關을突破코자 電力消費節約에關한國民運動을展開하고 電力分配合理化에努力하는同時에 最小限度電力自給에腐心中이다 現在南朝鮮電力量은 三八線以北에서오는것이約7萬5千KW 南朝鮮에서의發電量約3萬KW 程度로綜合하면 大體로10萬KW 未滿의電力을儘스 갖게되는形便이다 그나마十分確實성이있느냐하면 吾人은直窟에서그렇다고말할만한自信이없는바이다

그러면南朝鮮에 不過2.3萬KW밖에 發電할設備밖에 없느냐하면 本統計에 明示된 바와같지近々入港하는 發電設備를除外하고라도 總容量20萬KW以上の 發電施設을保有하고있다

그러면껏지하여 實際에있어서는 이容量의十分之一程度밖에發電치 못하는 가하면 此施設의大部分이 火力發電所인데 이에充當할石炭이不足하고 其施設自體에도 改修를要하는緣故며 其他水力發電所를보더라도 淸平發電所는華川發電所의放水量을받어야하며 蟾津江에는(噴)設備가不充分하여 發電量대로恒時發電키 困難한點에 있는것이다 그러나施設의全量은 不可能하다할

지라도 그의50%程度의電力을자 解放後三年이되도록내지못하고있음은 痛  
 歎할일인바 此後로南朝鮮發電計劃에 對하여는 이를強力히推進하는行政措施  
 가必要한것이다

電氣器具電氣用材生産方面에 있어서도 業體의大部分이敝産으로서 運營上  
 困難이多大하였으며 資材難이深刻한데다가 近頃에와서는電力不足으로 生  
 産率은30%以下低下될憂慮가있다 그러나이러한 隘路難關을打開하여 活路  
 을얻을라고 前進하는動向도 能히찾어볼수있다

66KV 送電線路는新設改修를합하여 500 餘軒에達하고 電氣工業工場數  
 를보더라도 1944年에는 單只六個所밖에않되던것이 47년에는35個所나되였으  
 며 其質에있어서도 原材料問題만解決되면 그다지遜色없는製品이 나오게되  
 었다 또電氣材料方面에있어서도 當分間우리의손으로製作키難하지않을까하  
 고 憂慮하든것도 完全製作에成功한것도있다 電力分配合理化問題에있어서  
 는目下嚴密한研究調査가進行되고있으며 水力資源開發에對한技術的調查研究  
 도進行中이다

## Ⅱ 電 力

### (1) 解放當時의南北朝鮮의發電力

解放前朝鮮의電力開發은 西紀一九三八年을前後하여 大規模로着手되어 解  
 放當時는有効發電力約百三十七萬키로와트를保有하였다 然이나 解放後三八  
 度線으로因하여 其約8%가以南 約九二%가以北으로 屬하게되 며一方負  
 荷電力은 平均約六十五萬키로와트이였고 其約二十%가以南、約八十%가以  
 北에該當한것이였다

#### 以北關係發電力

發電地點名	最大發電力KW	年平均發電力KW
富 寧 水 力	28,000	12,000
盧 川 江 水 力	338,800	250,000
赴 戰 江 水 力	201,400	140,000
長 津 江 水 力	326,500	270,000
水 豐	300,000 (600,000)	197,000

華川	54,000	36,800
金剛山水力	13,800	9,400
合計	1,262,500	909,200

(註) 水壘의發電力은朝鮮側分算上( )內는全出力

## 南朝鮮 單 的 電 力

發電地點名	最大發電力KW	年平均發電力KW
清平	39,600	23,200
南鮮水力	18,970	11,400
寶城江	3,100	1,900
寧越	55,000	17,900
合計	112,170	53,500
全國總計	1,374,670	962,700

南朝鮮單的電力需給은均衡을일지못하여 北朝鮮의豐富低廉한電力과綜合運營됨으로써 所謂水力王國의惠澤을享有하였던것이다 原來南朝鮮의水力發電所의貯水池는 容量이不充分하고 冬期渴水期에있어서 特히水量이不足하여 尖頭負荷發電所의地位에있음으로 經濟的價値는 劣等한것이다 火力發電所도汽罐老衰、炭質劣化等으로 機能이衰退하여 其信賴性은稀薄한것이었다

### (2) 南朝鮮의 現有發電力

南朝鮮의電力負荷는全部가配電會社의 需要이며 大概平和産業으로 轉換키容易한部面이었음으로 解放後一時的衝動을無視하면 큰轉換은없다고 볼수있고 一九四七年에는解放前最高實績에到達될可望까지있다 一九四六年의南朝鮮電力負荷는 發受電地點換算最大十三萬키로 왓트年平均七萬八千七百키로왓트이었고 一九四七年에는同最大十三萬五千키로왓트 年平均九萬三千키로왓트가豫想된다

一方南朝鮮이保有하고 있는發電力은다음과같다

發電地點名	最大供給力KW	年平均供給力KW
清平	39,600	18,000
南鮮水力	18,970	5,000
寶城江水力	3,100	1,900
寧越火力	55,000	25,000
唐人里火力	(22,500)	—

釜山火力	(7,000)	
合計	116,670	45,344
	(746,000)	

(註) 唐人里及釜山火力은日本炭硯依存하는豫備設備임

따라서一九四七年의北朝鮮으로부터의受電은 最大八萬六千키로워트 年平均四萬四千키로워트가豫想된다

### (3) 南朝鮮의發電水力

朝鮮의經濟的開發이 가능한發電水力의包藏量은 約六百十八萬키로워트인데 其約一〇%가南朝鮮에 있고 九〇%가亦是北朝鮮에 있다

種 別	南 朝 鮮		北 朝 鮮	
	地點數	發電力 KW	地點數	發電力 KW
既許可發電開始地點	6	94,360	26	169,930
既許可工事中地點			7	1,128,900
既許可工事未着手地點	3	76,620	9	827,600
未許可調査完了地點	13	313,100	29	1,065,200
未許可未調査地點	21	144,900	47	339,600
合計	43	628,980	28	5,553,230
地點當	—	14,620	—	47,100

南朝鮮水力地點의 經濟的價値는一地點當發電力으로알수있는바와같이 小規模의比較的高價의電力을얻을수있는것이다 然이나 各地點의大多數가北朝鮮의그것과는달리 水利事業과併行하는發電事業이므로 單純히電力方面으로만其價値를判斷함은輕率할것이므로 國家的見地에서 充分한考慮가必要할것이다

發電所建設에必要한發電機、水車、鋼鐵材及其他諸機械器具는殆半輸入에依存할것이나 國內에서絕對로解決하지않으면않될것은세련된다

## 發 電

本年度의發電送電界는 僅々히 現狀維持에焦心함에 不過하야 發電設備에는 變化가 全然없고 送電設備에 若干活氣를 보이여 新設及改修가 若干있었을뿐이다

다음에 發電과送電에 區分하야 本年의狀態를 簡單히 記述하면아래와같다 發電設備容量은 解放後 全然變化없이 水力六一、六二〇KW 火力一四

五、五〇〇KW 合計二〇七、一二〇KW 의發電設備容量을가지고있다  
 即各發電所의設備容量을詳記하면 다음과같다

水力	61620	}	清平	39.600KW
			蟾津江	13.800KW
			雲岩	5.120KW
			寶城江	3.100KW
水火力合計				297.120KW
火力	145.500	}	寧越	107.000KW
			唐人里	22.500KW
			釜山	14.000KW

그러나實發電能力은 到底히設備容量가지고는 基準을잡을수없는것이 現  
 南朝鮮電源의狀態이다

清平發電所는 此漢江水力系統의末端下流發電所임으로 上流發電所運轉에  
 依한上流貯水池使用對策如何가清平發電所運營에至大한 影響을주는것이다  
 그것은더욱 清平發電所使用水量의多量에比하여 調整補給能力이적은 貯水  
 池를가지고있다는 點에서高率稼働에對한 制限이加重되고있는것이다 따라  
 서清平發電所의年平均發電은 大略一八、〇〇〇KW에不過하다

蟾津江發電所는新堰堤의未完成으로말미아마 舊東津水利組合貯水池를 雲岩  
 發電所와共用하고있다

同貯水池는有效貯水量이僅少할뿐더러 蟾津江發電所에對한 有效水深이얕  
 으므로 年中繼續發電이困難한바加하여 水利組合과의水位保持制限協定에制  
 級되어 發電力에對하여 甚한制限을받고있다 雲岩發電所는有效落差가蟾津  
 江發電의 그것보다얕으므로 同一水量에對한發電力에있어서 雲岩發電所가  
 蟾津江發電所보다훨씬적다 따라서同發電所는豐水期에있어서 水量을蟾津江  
 發電所란으로消化할수없을때에 應緩發電을하고 他時期에는 發電은蟾津  
 江發電所에委讓하고休轉하고있다

蟾津江、雲岩兩發電所를年平均雨量에對해서 有效하게調節運轉하면 年平  
 均一一、〇〇〇KW가된다

寧越發電所는 建設當時의設計에反하여 炭質의尖惡及施工의不完全으로竣  
 功以來最大發電力은六〇、〇〇〇KW에不過하였다 現在에있어서는 發電所  
 의老朽로말미아마 大修理를하지않으면아니되며 修理가全面的으로完成된다  
 하더라도 五〇、〇〇〇KW가最大發電限度가될것이다

唐人里、釜山兩發電所는燃料로有煙炭을使用하고있으며 炭入手難으로繼續

高率稼働은可望이 없으며 時間的或은 季節的補給發電所로서의機能을發揮시키는것이良策이다

그러면年可能平均發電力은 다음과같이推算함이適當하다고판된다 이것은勿論火力發電所의石炭確保가關聯하다고하는 前提下에서의推定이라

合 計	81,500KW	水力	淄 平	18,000KW
		30,000KW	嶧津江及雲岩	11,000KW
		火力	資 城 江	1,500KW
			寧 越	40,000KW
			唐 人 里	8,000KW
51,000KW	釜 山	3,000KW		

即全設備容量의約四〇%가된다

南鮮各發電所의 月別發電實績量及南鮮全發電量은 別表에揭出하였다

雲岩發電所는壓力隧道龜裂에依한 莫大한漏水를防止하기爲하여 一九四六年九月부터 發電休止한後 今年七月에修理完了하여 發電을 開始하였고

清平發電所는八月에調速機故障으로 一台가 一時停止하였다가 우리의技術로서 二週日만에 完全復舊되었으며 其後 四八年一月十三日에 二號機主變壓器가 事故로 燒失되어現在 一台의運轉中에 있으나 燒失된變壓器를 急速히修理하여 夏期豐水期水力發電에 萬全을期하고자 努力中이다

嶧津江新堰堤繼續工事は 政府補助金은 決定되었으나 아직 着工을못한채 今日에至하였으며 嶧津江及雲岩發電所는 時々로 水位不足으로 不得已 發電停止하는狀況이다

寧越發電所는 送炭量不足(日送炭量 二五〇噸程度)과 機械附屬品の不足으로因하여 充分히 其發電機能을 發揮치 못하였으나 一九四八年四月부터는 最大三萬KW의 電力을 낼수있게 될것이다

唐人里는 九州三池炭으로 發電하고 있는關係로 貯炭量만 豊富하다면 何時든지 運轉할수있으며

釜山發電所는 十二月十五日에 解放後最初の 始運轉을한後十二月二十六日부터 翌年二月下旬까지 三千乃至四千KW 連續發電하였다(尖頭負荷時만發電하였다)

最近渴水期の 電力不足으로 美國發電船의登場을보아 二萬KW의發電船電力은釜山阜頭變電所及南電系統과 連繫하는 連絡送電線完成과 아울러今年二月末頃에 發電供給될것이다

平均	清 平	鎭 津 江	雲 岩	寶 城 江	小 計	寧 越	
	KWH	KWH	KWH	KWH	KWH	KWH	
一 九 四 七 年	1 月	5,290,500	2,238,100	休 止	1,358,332	8,886,932	6,432,000
	2 月	7,575,900	3,589,900	"	811,980	11,977,780	7,201,550
	3 月	8,341,200	328,704	"	456,480	9,126,384	9,134,150
	4 月	18,939,000	3,667,784	"	967,720	23,574,504	4,662,000
	5 月	13,275,000	5,348,700	"	347,100	18,970,800	4,183,500
	6 月	13,179,000	689,900	"	473,520	14,342,420	5,469,500
	7 月	23,588,200	3,710,100	"	2,112,660	29,410,960	3,215,650
	8 月	13,354,850	6,389,800	1,224,860	2,034,360	22,994,820	488,500
	9 月	23,241,900	5,839,200	1,409,400	1,732,740	32,214,240	2,320,700
	10 月	12,155,140	679,500	654,030	1,413,222	14,901,892	19,035,500
	11 月	8,889,700	休 止	休 止	635,047	9,524,747	8,096,500
	12 月	8,076,900	2,263,800	"	未 詳	19,340,700	5,356,500
合 計					206,266,179		

平均	唐 人 里	小 計	合 計	北 受 電 量	以 南 發 電 量	發 受 電 量	
	KWH	KWH	KWH	KWH	KWH	KWH	
一 九 四 七 年	1 月	891,440	7,343,440	16,210,372	52,777,331	16,272,765	69,050,096
	2 月	183,900	7,384,559	19,362,330	45,911,294	19,418,163	65,329,447
	3 月	660,000	9,794,159	18,929,534	54,182,965	18,984,795	73,168,760
	4 月	580,040	5,242,040	28,816,544	32,734,699	28,865,716	61,600,325
	5 月	11,030	4,194,380	23,165,380	39,762,348	23,226,582	62,988,930
	6 月	休 止	5,469,500	19,811,920	41,941,770	19,862,234	61,804,004
	7 月	"	3,215,650	32,626,610	34,580,481	32,669,598	67,241,079
	8 月	"	488,500	23,483,320	39,126,567	23,510,819	62,637,386
	9 月	"	2,320,700	34,534,940	30,812,730	34,577,597	65,390,327
	10 月	"	10,035,500	24,937,392	54,519,813	24,937,392	79,457,205
	11 月	"	8,096,500	17,621,247	62,830,581	17,621,247	80,451,828
	12 月	"	5,356,500	15,697,200	41,852,249	15,697,200	57,549,449
合 計		63,931,610		531,033,728	275,635,198	803,668,926	

## 受 送 電

以南의 電力不足으로 因한 自以北受電은 南鮮의 重要한 電源이다

美蘇間의 電力에 關한 協議에 依하면 各送電線系統의 可能한 最大受電電力은 如左함

{ 京城送電線 華川送電綫 開城地區綫       }	五二、〇〇CKW
	二五、〇〇CKW
	三、〇〇CKW

이受電可能한 最大指示電力은 滿水期인 十一月十八日以後에도 嚴格히 遵

守되었고 北鮮에 餘力이 있을 때는 前掲量以上으로 受電하였다 이제 各線의 受電量의 詳細는 別表와 같다

平 均	京 城 線	西 電 線	華 川 線	中 合 里 線	合 計
	KWH	KWH	KWH	KWH	KWH
1	30,821,800	2,051,899	12,107,770	7,789,862	52,777,331
2	29,377,700	1,767,950	7,558,120	7,207,205	45,911,284
3	42,801,000	1,870,025	1,882,860	7,621,080	54,183,965
4	21,774,400	1,103,110	3,296,700	6,260,099	32,724,609
一 九 四 七 年					
5	23,025,200	1,150,367	9,172,700	5,814,081	39,762,348
6	24,120,700	1,264,411	11,158,900	5,397,759	41,941,770
7	2,811,160	1,799,163	24,775,400	5,194,758	34,580,481
8	7,843,800	1,914,270	23,826,850	5,511,647	39,126,567
9	2,825,400	2,008,007	19,629,800	5,259,523	30,812,730
10	32,274,820	2,380,097	12,051,230	7,813,666	54,519,813
11	43,623,800	2,732,658	8,581,830	7,879,293	62,830,581
12	34,504,600	3,329,249	4,024,200	未 報 告	41,852,249
合 計	296,817,380	21,073,515	138,363,860		531,033,728

今年洪水期에 드려와 華川線(華川發電所—富平變電所間)은 各급 電力이 逆流하여 南鮮의 計畫送電에 支障이 있었으며 電力系統運營의 便宜上 富平變電所를 休止하고 富平變電所서 供給하고있었던 仁川方面電力은京城變電所에서 送電하고있다

今年度에 新設한 送電線路는 次表에 表示하였다

系 統	電 壓 (KV)	亘 長 (KV)	支 持 物	回 線 數
丹 陽 線	66	30	鐵 塔	1
松 溪 線	66	60	鐵 塔	1
龜 浦 聖 知 線	66	20	木 柱	1
安 岩 洞 線	66	5	木 柱	2
郡 山 飛 行 場 線	22	10	木 柱	1
釜 山 阜 頭 線	66	3	木 柱	1

此外에 副木改修工事及支持物建替工事를 다음의九個處에 實施하였다

系 統	電 壓 (KV)	亘 長 (KV)	工 事 區 別
堤 川 — 陰 城	66	66	副木工事及電話線

寧越—安東	66	90	7
大田—長溪	66	116	7
光州—順川	66	70	7
寧越—磨磑里	22	12	建替
雲岩—裡里	—	—	獨立電話線
磨磑里—平昌—旌善	22	30	建替
松溪—北三	66	10	7
東洋化學—上東	66	100	7

### Ⅲ 電氣事業

一九四七年九月末現在 南朝鮮電氣事業者數는 다음의六社이며 그中發送電  
會社三社 配電會社三社로 되어 있고 南海各島에 小規模의 發電所가 있다

發送電會社	配電會社	其 他
朝鮮電業會社	京城電氣會社	南海各島
寶城江發電會社	南鮮電氣會社	濟州島莞島
鬱陵島南面	西鮮電氣會社	

以上電氣事業者의 資產、收支、發受電需用等의 概況을 다음에 略述한다

#### (1) 資 產

1947年9月末現在總資產은 168,011萬圓으로서 前年度總資產 141,722萬圓  
에 比하여 26,289萬圓約18%의 增加를 보았는데 그中固定資產은 1947年9月  
末現在 33,716萬圓 前年度固定資產 28,059萬圓으로서 5,657萬圓約20%의  
增加를 보았고 流動資產에 있어서는 1947年9月末現在 37,906萬圓 前年度  
17,268萬圓으로서 20,638萬圓約120%即倍以上增加하였다

資本金은 40,774萬圓으로 前年度와 同額이고 流動負債에 있어서는 1947  
年9月末現在 53,593萬圓 前年度26,946萬圓으로서 前年度에 比하여 26,646萬  
圓約98%의 增加를 보았다 此의 內容을 分析하면 別表와 如히 固定比率에 있어서  
28%負債比率71%의 低下를 보였고 流動負債에 있어서는 約6%의 增加를 보였다

電氣事業貸借對照表 單位：圓

種 別	1917年9月	1916年9月	增 減
固 定 資 產	33,716	28,059	5,657
電 氣 事 業 設 備	22,066	18,391	3,672
運 瓦 炭 建 設	2,066	1,729	336
輸 斯 事 業 設 備	1,615	718	877
事 事 事 設 備	1,625	1,730	- 105
鐵 工 事 假 動	6,341	5,197	897
投 特 流	1,053	1,053	—
資 定 動 金	22	22	—
即 其	27,906	17,268	20,638
	15,334	8,684	6,650
	22,570	8,584	18,936
經 以	126	138	- 12
遞 北	95,188	95,182	6
總 計	168,011	141,722	26,289
株 主 勘 定 金	43,393	43,952	- 557
資 未 拂 込 資 本 金	40,774	40,774	—
	666	666	—
拂 込 資 本 金	40,108	40,108	—
積 繰	2,929	2,598	331
	356	1,246	- 430
長 短 期 負 債	2,778	5,782	- 4
期 負 債	53,593	26,947	26,646
短 買 任 未 引 其 北	25,421	17,078	8,343
期 借 掛 置	2,131	522	1,609
	1,389	476	913
	8,602	3,221	5,381
	4,710	2,776	1,934
	11,340	2,874	8,466
	68,604	68,601	3
計	168,368	142,282	26,086
	(-) 357	(-) 560	
總 總 純	168,011	141,772	
收 支 出 益	78,781	29,389	49,292
	79,148	29,949	49,189
	△ 357	△ 560	- 203

## 分 折 表

固定資産에對한株主勤定	128%	156%	28%
固定資産에對한固體債務	8	9	- 1
債務總額에對한株主勤定	77	148	-71
投資資産에對한株主勤定	4120	4173	-53
資本總額에對한株主勤定	25	30	- 5
流動比率	70	64	6
現金比率	28	32	- 4
固定資産에對한收益率	233	104	129
株主勤定에對한收益率	181	66	115
資本總額에對한收益率	46	20	26
未收金에對한收益率	964	628	336
收益에對한純損率	0.4	1	- 0.6
株主勤定에對한純損率	0.7	1	- 0.3

### (2) 收 支

1946年10월부터 1947年9月末까지 一年間의總收入은 787,84萬8686圓70錢  
 總支出은 791,39萬2183圓65錢으로서 3,54萬3,397圓95錢의赤字를내었고 此  
 의拂込資本金에對한比率은 約0.83%이다 此를當該前年期間과 比하면 其  
 總收入293.90萬2,063圓79錢 總支出299.50萬2,406圓22錢으로서 5,60萬0,342  
 圓43錢의赤字를내었고 此의拂込資本金에對한比率은 約1.4%로서 前年度에  
 比하여 多少運營이好轉된것을알수있으며 此의好細한內容을表示하면 別表  
 와如하다

### 事業者別收支明細書

種 別	朝鮮電業	京 電	南 電	西 電	合 計
<b>收 入</b>					
電氣供給事業	125,390,128.00	198,829,640.60	276,257,524.26	17,778,228.86	618,255,521.72
電燈料		131,657,298.07	154,439,712.21	10,574,688.83	296,671,669.11
電力料	125,390,128.00	50,824,772.02	78,144,925.95	5,626,503.34	259,985,628.31
電熱其他		8,875,742.56	2,373,431.77	134,036.86	11,383,211.19
供給雜益		7,471,858.95	41,300,154.33	1,447,999.83	50,215,013.11
餘業事業		134,458,240.39	22,815,600.73		157,273,841.12
電車事業		81,988,772.69	11,682,247.44		93,671,020.13
瓦斯事業		41,842,119.04	9,071,490.14		50,913,609.18
自動車事業		10,627,348.66	2,061,863.15		12,689,211.81
事業外收益	6,618,365.23	2,175,148.27	3,513,252.55	12,654.81	12,319,422.86
合 計	132,008,496.23	335,463,029.26	302,586,377.54	17,790,833.67	787,848,786.70
前 年	45,670,763.57	127,290,512.98	116,657,402.58	4,233,354.66	293,902,062.79
增 減	86,337,732.66	208,172,486.28	185,928,974.96	13,507,529.01	493,946,722.91

收入	132,008,496.23	335,463,029.23	302,533,377.54	17,790,883.67	787,848,786.70
支出	136,394,226.02	336,027,758.26	300,575,561.21	18,394,638.16	791,392,183.65
差引損益	-4,385,729.79	-564,729.03	2,010,816.33	-603,754.49	-3,543,396.95
前年同期間					
收入	45,670,763.57	127,290,542.98	116,657,402.58	4,283,354.66	293,902,063.79
支出	54,712,402.62	127,078,077.00	113,358,613.57	4,353,313.03	299,502,406.22
差引損益	-9,041,639.05	-212,465.98	3,298,789.01	-69,958.37	-5,600,342.43
支出					
電氣供給事業	103,677,429.64	124,368,484.48	256,522,555.76	15,225,920.17	499,794,390.05
發售電力料	22,523,937.74	3,363,795.94	1,824,826.35		27,712,560.93
購入電力料	52,476,952.74	53,499,653.78	63,223,622.95	4,082,660.47	173,182,889.94
送電費	8,816,933.75	1,164,221.20	39,744,176.30	1,077,687.43	50,803,018.68
變電費	6,655,181.47	12,609,103.33	20,342,828.93	1,638,971.56	41,246,085.29
配電費		22,441,758.98	41,677,026.05	4,393,085.02	68,511,870.05
業務費	7,546,438.65	32,456,155.59	85,489,430.44	3,903,238.52	129,395,283.11
減價銷却	2,857,200.00	1,958,980.96	4,220,644.74	130,277.17	8,066,202.87
電力費振替		-2,224,285.21			-2,224,285.21
流賃處理業	3,100,785.29				3,100,785.29
兼業事業		169,513,056.42	19,505,205.61		189,018,262.03
電車事業		107,981,853.28	10,336,930.55		118,318,783.83
瓦斯事業		42,933,909.94	8,029,662.35		50,963,472.29
自動車事業		18,597,393.20	1,138,612.71		19,736,005.91
事業外損失	32,716,796.38	42,145,217.36	24,547,799.84	3,168,717.99	102,579,531.57
合計	136,394,226.02	336,027,758.26	300,575,561.21	18,394,638.16	791,392,183.65
前年同期間	54,712,402.62	127,078,077.00	113,358,613.57	4,353,313.03	299,502,406.22
増減	81,581,823.40	208,949,681.26	187,216,947.64	14,041,325.13	491,889,777.43

### (3) 發受電

1947年中的發受電々力量은 806,668,836KWH인데 그中以北受電々力量은 531,033,728KWH로서 約66%以南發電々力量이275,635,108KWH로서約34%이다 此를前年度에比하면 前年度發受電々力量은689,362,085KWH로서 増加量은117,306,751KWH約17%이다

### 1947年 發受電量 調書 (KWH)

月 別	以 北 受 電	以 南 發 電	發 受 電
1 月	52,777,331	16,272,765	69,050,096
2 月	45,911,284	19,418,163	65,329,447
3 月	54,833,965	18,984,795	73,168,760
4 月	32,734,609	28,865,716	61,600,325

5 月	39,762,348	23,226,582	62,988,930
6 月	41,941,770	19,862,234	61,804,004
7 月	34,580,481	32,660,598	67,241,079
8 月	39,126,567	23,510,819	62,637,386
9 月	30,812,30	34,577,597	65,390,327
10 月	54,519,813	24,937,392	79,457,205
11 月	62,830,581	17,621,247	80,451,828
12 月	41,852,249	15,697,200	57,549,449
	66%	34%	100%
合 計	531,033,728	275,635,108	806,668,836
前 年 度 增 減	465,289,644 65,744,084	224,072,441 51,562,667	689,362,085 117,306,751

#### (4) 以 南 發 電

1947年甲의以南發電力量은 275,635.108KWH인데 그중水力發電이 206,266.179KWH로서 約74.8%火力發電量이 68,921.610KWH로서 約25%其外 南海各島 (濟州島莞島) 의發電量이447,319KWH로서 約0.2%가된다  
此를前年度에比較하면 前年度總發電量이 224,072,441KWH로서 約23%인 51,562,667KWH의增加를보았다

#### (水力) 1947年 南 朝 鮮 發 電 量 調 書

月 年	清 平	蟾 津 江	雲 岩	寶 城 江	小 計
1	5,290,590	2,238,100	休止	1,358,332	8,886,932
2	7,575,900	3,589,900	//	811,980	11,977,780
3	8,341,200	328,704	//	456,480	9,126,384
4	18,939,000	3,667,784	//	967,720	23,574,504
5	13,275,000	5,348,700	//	347,100	18,970,800
6	13,179,000	689,900	//	473,520	14,342,420
7	23,588,200	3,710,100	//	2,112,660	29,410,960
8	13,354,800	6,380,900	1,224,860	2,034,360	22,994,820
9	23,241,900	5,830,200	1,409,400	1,732,740	32,214,240
10	12,155,140	679,500	654,030	1,413,222	14,901,892
11	8,889,700	休 止	休 止	635,047	9,524,747
12	8,076,900	2,263,800	止	未 詳	10,340,700
					24.8%
					206,266,179
					(水力發電量)

(火 力)

月 別	寧 越 唐 人 里 小	計	
1	6,432,000	801,440	7,233,440
2	7,201,500	182,000	7,383,500
3	9,134,150	600,000	9,734,150
4	4,662,000	580,040	5,242,040
5	4,183,500	11,080	4,194,580
6	5,469,500	休止	5,469,500
7	3,215,650	"	3,215,650
8	488,500	"	488,500
9	2,320,700	"	2,320,700
10	10,035,500	"	10,035,500
11	8,090,500	"	8,090,500
12	5,356,500	"	5,356,500
		25%	68,921,010
		(火力發電量)	

(水力) (南海各島)

月 別	南海各島	小 計	合 計	前年度	增 減
1	62,490	62,393	18,272,765	10,196,522	6,076,243
2	55,533	55,833	19,418,163	9,545,242	9,872,921
3	84,231	84,231	18,984,795	11,171,947	7,812,848
4	49,172	61,172	28,835,716	18,899,932	9,935,784
5	61,202	61,202	23,223,582	19,794,274	3,429,308
6	50,314	50,314	19,862,234	27,332,750	7,470,516
7	33,988	33,988	32,660,518	27,737,251	4,923,267
8	27,499	27,488	23,510,819	23,576,909	66,090
9	42,637	42,637	34,577,597	24,125,523	10,452,074
10	未詳	未詳	24,937,392	16,816,303	8,121,086
11	"	"	17,621,247	14,663,679	2,957,568
12	"	"	15,697,200	20,192,078	4,494,876
		0.2%	100%		
		447,391	225,635,118	224,072,440	51,562,667
		(島發電量)	224,022,441		
			51,562,667		

(5) 以 北 受 電

1947年中의 以北受電 \* 力量은 531,033,728KWH인 데 前年度受電量은 465,289,644KWH로 서 65,744,084KWH約 14%의 增加를 보았으며 仔細한內容은 別表와 같다

1947年以北受電々力量調査表

(單位KwH)

	京城線	西電線	華川線	中台里線	合計
1	39,824,800	2,054,899	12,107,770	7,780,862	52,777,381
2	29,377,700	1,767,959	7,558,420	7,207,205	45,911,284
3	42,801,000	1,879,025	1,882,860	7,631,080	54,183,965
4	21,774,400	1,403,450	3,293,700	3,230,999	32,702,549
5	23,025,200	1,450,367	9,472,700	5,814,081	39,762,348
6	24,120,700	1,264,111	11,158,900	5,397,759	41,941,770
7	2,911,160	1,799,463	24,775,400	5,194,758	34,580,781
8	7,343,800	1,914,270	23,826,350	5,541,647	39,126,067
9	3,825,400	2,098,007	19,629,800	5,259,523	30,812,730
10	32,274,829	2,380,097	12,031,200	7,813,663	54,519,813
11	43,433,800	2,732,658	8,534,830	7,879,293	62,580,581
12	34,504,600	3,329,249	4,024,200	未報告	41,852,249
合計	235,817,380	24,073,515	138,933,860	71,773,973	531,033,728
前年度	212,382,256	15,810,889	166,473,100	63,033,408	457,699,643
増減	76,385,124	8,162,355	28,049,240	8,745,565	65,744,085

(6) 事業者別電灯及電熱需用狀況

(A) 電灯需用家 1947年9月末現在南朝鮮電灯需用家總數是 596,593戶이며 그中定額需用家數가 226,126戶로서 全需用家數에對한比率은 約37% 從量電灯需用家數가 170,437戶로서 全需用家數에對한比率은 約29%를占한다 前年度에比하여 前年度總數보다113,564戶 約23%의增加를보았다 取付電灯은 1947年9月末現在總取付電灯數2,359,564灯 그中定額灯數가 826,402灯으로서 總數의約35%從量灯數가1,533,162灯으로서 總表의約65%를占하며 前年度에比較하면 前年度取付電灯總數2,232,464灯에對하여 約5.6%인 127,100灯의增加를보았다

(B) 定額燈取付容量及從量燈使用電力量 定額燈取付容量은 1947年9月末現在24,751Kw前年度取付總容量22,392Kw에對하여 約10%2,399Kw의增加를보았고 從量燈使用電力量은 1946年10月부터 1947年9月末까지 一年間에100,675,465KwH로서 前年度使用電力量 73,917,444KwH에對하여 36%인26,758,021KwH의增加를보았다 此의仔細한內容은別表와如하다

(C) 電熱需用

1947年 9月末現在電熱需用家總數는 12,958戶 取付容量은 34,738Kw이며 使用電力量 (1946年10月—1947年 9月) 은 24,576,312Kwh이며 此를前年度에比하면需用戶數에 있어서約 6.3%인 880戶 取付容量에 있어서約 7.5%인 2,448Kw 使用電力量에 있어서約 21%인 4,313,420Kwh 의增加를보았는데 此의仔細한內容은別表와如하다 그리고電熱使用電力量은 全使用量의 5.18% 를占한다

(1) 事業者別電燈及電熱需用狀況 (1946.10—1947 9)

事業者名	電燈需用家數			電熱需用		
	總數	定額	從量	總數	定額	從量
京南西	190,981	89,578	101,403	1,068,591	216,725	851,846
電	367,710	301,409	66,301	1,194,992	547,336	647,656
電	37,902	35,139	2,763	95,981	62,321	33,660
合計	100%	71%	29%	100%	35%	65%
前年同期	596,593	426,126	170,467	2,359,564	826,402	1,533,162
同期間	483,029	317,205	165,824	2,237,464	746,403	1,486,961
增減	113,564	108,921	4,643	127,100	79,999	47,101

事業者名	定額燈取		從量燈		電熱需用	
	K.W 數	K.W.H 數	需用家數	容量	使用量	
京南西	6,502	67,782,199	9,766	25,832	21,159,680	
電	16,420	31,110,854	2,962	8,289	3,115,084	
電	1,869	1,782,412	230	617	301,548	
合計	24,791	100,875,465	12,958	34,738	24,576,312	
前年同期	22,392	73,917,444	12,078	32,290	20,262,892	
增減	2,399	26,758,021	880	2,448	4,313,420	

(7) 動力需用狀況

1946年10월부터 1947年 9月까지의 一年間의 南朝鮮全休의 電氣使用量은 事業者別電力消化狀況에表示된 521,614,996Kwh이며 그中 40.12%인 209,293,776 Kwh는電燈에使用했고 4.71%인 24,576,312Kwh는電熱에使用했다 그리고남어치 55.17%인 287,744,908Kwh는動力에使用했는데 此를各用途別로보면小動力이約 25.5%인 76,225,227Kwh大動力이約 21.5%인 60,050,428Kwh特約 45.5%인 130,275,788Kwh綜合電力이約 5.2%인 14,043,884Kwh農事田이約 2.3%인 7,149,578

kWh를 차지하는데 此를前年度와比較하면前年度 動力使用電力量171,738.617 kWh에對하여約40%인115,986,291kWh의增加를보았으며此의 仔細한內容은別表와如하다

事業者別動力需用狀況 (1946.10—1947.9)

事業者名	小 動 方			大 動 力		
	需用家數	容 量	使用量	需用家數	容 量	使用量
京 電	5,340	33,655	17,821,514	267	30,854	29,529,755
南 電	11,962	104,844	53,306,669	445	39,295	27,584,790
西 電	737	5,801	5,097,044	21	1,883	935,883
合 計			25.5%			21.5%
前年同期間	18,039	143,900	76,225,227	733	72,034	60,050,428
增	14,664	117,844	56,428,284	670	68,955	41,326,617
減	3,375	26,056	19,796,943	63	3,119	18,723,811
事業者名	特 約 電 力			綜 合 電 力		
	需用家數	容 量	使用量	需用家數	容 量	使用量
京 電	35	50,760	49,814,348	63	7,559	9,882,994
南 電	17	27,060	63,061,039	27	4,615	4,107,940
西 電	2	3,050	12,400,406	1	145	52,950
合 計			45.5%			5.2%
前年同期間	54	80,870	130,275,788	91	12,319	14,043,834
增	52	82,216	55,289,657	49	7,175	9,315,878
減	2	1,346	74,986,131	42	5,144	4,728,006
事業者名	農 事 用			合 住		
	需用家數	容 量	使用量	需用家數	容 量	使用量
京 電	6	3,595	490,598	5,711	126,423	107,539,209
南 電	431	8,555	6,232,740	12,882	184,179	161,293,178
西 電	1	60	426,238	762	10,741	18,912,521
合 計			2.3%			100%
前年同期間	438	12,220	7,149,576	12,355	321,343	287,744,908
增	368	11,461	9,398,151	15,803	257,611	171,738,617
減	70	759	2,248,605	3,552	63,732	115,986,291

(8) 業種別電力消化狀況

1947年 9月末現在電氣事業의電力需用家總數는 32,780戶總需用電力은 375.494Kw로서 一需用家平均11kw가되 며總使用電力量은307,760,314kWh며 此의仔細한內容을表示하면別表와같다

業種別電力消化狀態 (綜合表)

種	別	需用家數	取付 kw 數	使用電力量 kWh
鑛 金 機 業	鑛業	68	29,379	24,605,901
	機械器具工業	267	8,883	4,995,469
		740	43,311	24,634,486
		146	9,924	4,477,731
化 纖 食 業	纖維工業	404	35,221	62,726,261
	食品工業	312	23,671	21,505,480
	農及水產業	5,140	81,315	44,021,154
		337	15,731	15,290,200
製 土 官 其	木材及木製品工業	367	16,182	5,881,561
	公共事業	56	1,857	315,792
		351	14,750	39,618,156
		949	18,116	14,372,624
10 Km 合	未滿 10 Km 用計	23,113	73,456	46,313,509
		32,780	375,464	307,760,314

業種別電力消化狀態

事業者名	機 械 器 具 工 業			窯 業		
	需用家數	容 量	使用量	需用家數	容 量	使用量
京 南 西	22	11,963	252,917	45	1,688	2,159,875
	11	11,366	11,677,363	219	1,154	2,755,675
	2	3,050	12,645,619	3	41	79,919
計	68	29,379	24,605,901	267	8,883	4,995,469
事業者名	機 械 器 具 工 業			窯 業		
	需用家數	容 量	使用量	需用家數	容 量	使用量
京 南 西	337	34,678	20,089,900	55	4,264	1,281,450
	100	8,582	4,533,305	89	5,640	3,192,788
	3	53	11,281	2	20	3,485
計	740	43,311	24,634,486	146	9,924	4,477,731
事業者名	化 學 工 業			纖 維 工 業		
	需用家數	容 量	使用量	需用家數	容 量	使用量
京 南 西	216	16,171	7,191,396	79	12,319	12,304,539
	181	18,759	21,618,315	252	9,937	9,094,657
	7	291	163,204	11	415	106,284
計	404	35,221	62,726,261	342	23,671	21,505,480

事業者名	食料品工業			農業及水産業		
	需用家数	容量	使用量	需用家数	容量	使用量
京南	675	17,887	10,593,318	25	4,357	3,475,482
南西	4,219	62,195	30,606,343	300	13,844	11,242,766
	246	4,133	2,821,493	2	333	571,952
計	5,140	84,215	44,021,154	337	15,791	15,290,200
事業者名	製材及木材品工業			土木事業		
	需用家数	容量	使用量	需用家数	容量	使用量
京南	130	3,503	1,513,137	34	638	112,897
南西	721	12,764	4,204,572	22	1,119	202,895
	16	215	166,852	—	—	—
計	867	16,482	5,884,561	56	1,857	315,792
事業者名	官公署及公共事業			其他		
	需用家数	容量	使用量	需用家数	容量	使用量
京南	85	7,462	30,227,310	332	13,461	12,184,142
南西	257	5,147	8,313,152	610	4,880	2,088,915
	9	141	177,694	7	273	89,567
計	351	14,750	38,618,156	949	18,614	14,372,624
事業者名	10 KW 未滿需用			計		
	需用家数	容量	使用量	需用家数	容量	使用量
京南	13,438	25,233	27,199,772	15,483	197,727	128,616,135
南西	8,991	35,822	16,742,068	16,303	188,409	112,468,219
	684	2,396	2,371,669	892	11,358	19,209,019
計	23,113	73,456	46,313,509	32,780	375,494	307,760,314

### (9) 事業者別電力消化狀況

1946年10월부터 1947年 9月末까지 一年間의 各配電會社總受電力量은 736,520,332kWh 인데 二中京電에서 47.3%에 相當한 348,789,425KwH 南電에서 48.3%에 相當한 356,249,873KwH 西電에서 4.4%에 相當한 31,490,034kWh 를各受電하였다 各種損失이 全受電量의 35.63%에 相當한 262,372,277kWh 에 達하고 總販賣電力量은 64.37%에 相當한 474,148,055kWh 에 不過하며 一方各配會社의 販賣電力量을 보면 京電이 全販賣電力量의 51%에 相當한 241,419,953 KwH 南電

이 43.2%에相當한 205,271.979KWH 西電이約 5.8%에相當한 27,456.123KWH이다 特히南電의受電比率과 販賣比率을 보면受電量은全體의 48%인데販賣量은全體의 43%에不過히겨南電의損失이얼마나많은가를알수있다 此의仔細한內容은別表(1)과如하다

(10) 事業者別送變電設備狀況

(A) 送電線路延長

1947年 9月末現在154KV特高線은總延長 640Km 66KV送電線路延長은945Km로서前年度와比較하여變動이없고 22KV送電線路延長은2,442.1Km로서前年度總延長2,429.4Km에對하여 12.7Km의增加를보였다

(B) 變電所數

154KV變電所 4箇所 66KV變電所54箇所 22KV變電所225箇로서前年度와増減이있다

(C) 配電路線

1947年 9月末現在配電總延長은 8,089.2Km로서前年度總延長 7,914.3Km에比하여約2.2%에相當한174.9Km의增加를보였다

(D) 柱上變壓器數

1947年 9月末現在柱上變壓器數는 24,878合로서前年度總數 23,033箇에比하여 約80%相當한 1,845箇의增加를보였으며總容量은 257,245Km로서 前年度總容量 232,365Km에對하여 10.7%에相當한 24,880Km의 增加를보였으며仔細한內容은別表(2)와如하다

(1) 事業者別電力消化調書(1946.10—1947.9)

事業者名	受電力量	送電損失	變電損失	配電損失	自家損失	檢用損失	販賣電力量
	KWH	KWH	KWH	KWH	KWH	KWH	KWH
京 電	348,780.25 47.3%	22,765.302	8,372.088	28,057.766	756.042	47,409.274	241,419.953 51%
南 電	356,249.873 48.3%	41,711.699	16,381.044	28,084.837	793.513	64,006.801	305,271.979 43.2%
西 電	31,490.034 4.4%	901.580	691.016	1,779.088	311.106	351.121	27,456.123 5.8%
計	736,520.332 100%	65,378.581 8.87%	25,444.148 3.45%	57,921.691 7.86%	1,860.661 0.254%	111,767.196 15.17%	474,148.053 64.37%

(2) 事業者別送配電線路及變電所調書 (1947.9月末現在)

事業者名	送電線路亘長			變電所數			配電線路亘長		柱上變壓器	
	154KV	66KV	22KV	154KV	66KV	22KV	路亘長	總數	總容量	
	Km						Km	合	KVA	
京電		83	81.7		10	19	1,844.2	7,266	94,219	
		5.37%	3.34%		18.51%	8.44%	22.80%	29.20%	36.7%	
南電		710	2,214		38	192	5,741	16,633	154,560	
		75.13%	90.65%		70.37%	85.33%	70.95%	66.85%	60.08%	
西電		12	129		3	10	505	979	8,266	
		1.26%	5.26%		5.55%	4.41%	6.26%	3.78%	3.21%	
電業	640	140	17.4	4	3	4				
	100%	14.81%	0.71%	100%	5.55%	1.77%				
計	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
前同月末	640	945	2,442.1	4	54	225	8,039.2	24,878	257,245	
増減	0	0	12.7	0	0	0	174.9	1,845	24,880	

(11) 電氣事業従業員

1947年9月末現在従業員總數는 11,0301名인데 此를會社別로 보면最高가京電으로서全體의 39%인4,401名이고 다음은朝鮮電業인데33.2%에相當한3,755名이며南電은 26.2%에相當한 2,972名西電이 1.6%에相當한 173名이다事業別로 보면 電氣事業従業員이47.8%에相當한5,402名이고 鑛業所従業員이 20.4%에相當한2,310名 電車事業이17.2%에相當한 1,952名自動車事業이2.4%인276名瓦斯事業이2.95%인334名 本册職員이1,027名으로서 約8.8%를占하고 있다

仔細한內容은別表 (1)과如하다

(12) 事業者別柱上變壓器燒損狀況

1946年10月—1947年9月까지 一年間單相柱上變壓器燒損總數는 1,308合인데前年度燒損數 1,080個에比하여2.28合의燒損增加를보였다

三相柱上變壓器總燒損數는1,509合로서前年度總數 1,232合에比하여 277合의燒損增加를보였는데 容量別會社別로表示하면別表 (2)와如하다

事業者別従業員調書 (1947.9月末現在)

種別	朝鮮電業	京電	南電	西電	計	前月比	増減
電氣事業	1,245	1,158	2,555	144	47.8% 5,402	1,766	326
鑛業	2,310				20.4% 2,310	1,735	575
電車事業		1,988	264		17.2% 1,952	2,746	-794
自動車		261	15		2.4% 276	485	-189
瓦斯		277	57		29.5% 334	330	-26
本社	200	717	81	29	8.8% 1,027	1,043	-16
計	3,755 33.2%	4,401 39%	2,972 26.2%	173 1.6%	11,301 100%	11,425	124

事業者別柱上變壓器燒損調書 (1946.10—1947.9)

事業者名	KV A	單 相										計		
		2	3-4	5	7.5	10	12.5 -15	20	25	30	40		50	
京南西	電電	3 14	18 63	63 133	115 194	139 125	163 78	86 31	29 23	1 4	10 7		3 1	620 673 15
合前	計	17 11	82 60	197 189	316 279	259 234	242 186	117 85	52 25	5 5	17 6		4	1,308 1,080
增減		6	22	8	37	25	56	32	27	0	11		4	228

事業者名	KV A	單 相										計	總計	
		2	3-4	5	7.5	10	12.5 -15	20	25	30	50			
京南西	電電	1 7 1	5 31	19 26	28 20	14 24	13 24	3 3	1 2		1 2		85 115 1	705 788 16
合前	計	1 1	13 9	50 31	54 59	34 32	37 15	6 8	3 3		3 1		201 152	1,509 1,232
增減		0	4	19	4	2	22	-2	0	-2	2		49	277

Ⅵ 電氣工業及電車

(1) 電氣工業的動態

豊富な電力資源을 가진 朝鮮에 있어서 此을 工業 鑛業 農業 交通 及 一般生活面에 利用함에 必要한 諸種類의 電氣機械器具의 需要量은 今後 急激히 增加될 것임으로 朝鮮 電氣工業은 此 需要에 對備하여 優秀한 電氣機械器具 及 材料의 多量 生産體勢

를準備하여야한다

解放以前の電氣工業工場의大部分은 日人의所有이였으며 解放后多數의新  
 規小工場이簇出하여 現在工場數로서는敵産보다非敵産이 많으나 그生産能力  
 에 있어서는敵産이80乃至九〇%를占有有하고있다

電氣工業工場을所有別로보면第一表와如하다

第一表 電氣工業工場의動態

製品別	1944年工場數			1946年工場數			1947年工場數			備 考
	敵産	國産	合計	敵産	國産	合計	敵産	國産	合計	
變壓器	2	0	2	2	0	2	2	1	3	
電動機	2	0	2	2	0	2	2	0	2	
電氣計器	0	1	1	0	1	1	0	1	1	
蓄電池	1	0	1	1	1	2	1	1	2	
乾電池	1	1	2	1	0	1	1	0	2	
電 線	1	0	1	2	0	2	2	0	2	
스켓트	1	0	1	1	1	2	1	1	2	
電 球	4	4	8	3	20	23	2	29	31	
通信機	2	0	2	0	0	0	0	0	0	
合 計	14	6	20	11	24	35	10	35	45	

主要한電氣工業工場의大部分은 日本에本工場을분分工場으로 設立되였든  
 關係로一貫作業體勢를具備지 못하였으며 一部一貫作業을目標로한工場도其途  
 中에解放이되였섯다 此等工場의運營에 있어 一般的隘路는勿論이 아니라設備不  
 足과老廢設備의替置不能等으로 因한生産能率低下를免치 못하고있다

主要電氣工業生産工場은如左하다

重電機(變壓器電動機)生産工場인仁川所在朝鮮東芝電氣會社는現在國內最  
 大電氣工業工場이다 一〇〇〇〇KWH程度의大容量變壓器五〇〇馬力程度의大  
 馬力電動機生産이可能하다 其外電動機生産工場으로 三菱電機製作會社가있  
 고變壓器製作工場으로 朝鮮變壓器會社韓光電機製作所가있으며 各地에小規  
 模의修理兼生産工場이散在하여있다 電氣計器生産工場으로는 서울所在起亞  
 電機製作所가唯一한存在로서 普通級各種計器의生産을하고있다 그러나設備  
 不足으로精密級計器生産이不能하다 電池生産工場으로蓄電池의湯淺蓄電池製  
 造會社及朝鮮電池會社가있으나모다 一貫作業體勢을具備지 못한組立作業程度

이다 一九四七年度生産補助金 百萬元含酸化鉛의製造에交付하여 一貫作業을促進中이다 乾電池生産工場으로 東洋乾電池製作會社及湖南電氣工業會社가 있으나 또다 設備不備로多量生産은不能하다 解放前에는現在美軍이使用하고 있는松下電器會社永登浦工場이多量의優秀製品을生産하였다

電線生産工場으로는 朝鮮電線會社及東洋電線會社가있다 前者는各種電線을生産하고있으나 老廢設備替置不能으로 生産能率이低下되고있다 그러나 一九四七年度에는 解放前인一九四四年度生産量을超過하였으며 一九四七年度本部優良工場表彰을바랐다 後者는建設途中에解放이되었음으로 設備不備로因하여 其一部分이作業可能한程度이다

소켓트스윗치生産工場으로서는 서울메크라이트工業會社가代表的工場이며 其外小規模工場이各地에散在하여 있다

電球生産工場은 주로 서울市內及釜山에集中되어 있는데 그數는解放後簇出하여 無慮四五〇工場에達하며現在本部에登錄된工場만으로도二十三工場이있다 其大部分은簡單한設備를 가진工場들이며 其中解放前부터存在하는松下電器會社 金剛電球會社 朝鮮合同電球會社 朝鮮電球會社及解放后設立된漢城電球製作所가比較的큰것들이다 第二表는各製作品別生産能力代表的工場及現稼動率를表示한것이다

第二表 電氣工業製品別生産能力  
主要生産工場及稼動率

製品名	工場數	設備上最大能力	現最大能力	主要生産工場名	1947年度稼動率	備考
變壓器	3	6,840台	5,280台	朝鮮東芝浦、朝鮮變壓器、韓光電機	50.8%	
電電機	2	3,600//	1,800//	朝鮮東芝浦、三菱電機製作會社	52.8//	
電氣計器	1	33,000//	12,000//	起亞電機製作所	48.1//	
蓄電池	2	30,000//	15,000//	湯淺蓄電池、朝鮮電池	21.6//	
乾電池	2	1,000,000//	1,000,000//	東洋乾電池、湖南電氣工業	7.3//	
電線	2	3,400\$	1,800\$	朝鮮電線、東洋電線	39.5//	
소켓트	2	700,000個	700,000個	서울메크라이트工業	19.5//	
電球	31	11,006,000	8,000,000//	松下電器、金剛電球、漢城電球、朝鮮合同、朝鮮電球	62.2//	

### (2) 電氣工業生產實績

一九四七年度生產實績을 보면 一九四六年度에 比하여 一般的으로 增加하였으나 二原因은 技術向上 勞資問題 好轉等도 있었거니와 主要原料資材에 있어 一部殘餘在庫品及市在庫品의 利用 對外貿易 開始로 因한 一部資材 流入及 北朝鮮 電力代價 物收 集으로 因한 需要 增加等이다

最近 生產實績을 表示하면 第三表와 如하다

第三表 電氣工業生產實績統計表

製 品 名 單 位				1943年	1944年	1946年	1947年
				(A) 最大生產能力	(B) 生產實績	(C) 生產實績	(D) 生產豫想量
變電電蓄	壓動氣計	器機器池	台 // 個	5,280	3,608	2,765	4,000
				1,800	3,200	912	2,500
乾電池	電	池線球	個 // 個	2,000,000	7,000,000	27,400	350,000
				1,800	536	240	1,400
乾電池	電	池線球	個 // 個	700,000	120,000	251,000	615,000
				8,000,000	4,490,000	2,337,000	8,000,000

製 品 名 單 位				1947年度 生產實績				備 考
				數 量	% A에 對한	% B에 對한	% C에 對한	
變電電蓄	壓動氣計	器機器池	台 // 個	2,872	50.8	74.3	104.00	62.0
				1,002	52.0	29.6	108.00	38.0
乾電池	電	池線球	// // 個	8,222	41.1	—	—	—
				2,471	21.6	—	172.00	34.9
乾電池	電	池線球	// // 個	75,000	7.3	4.6	267.1	21.0
				711	39.5	132.6	296.2	50.8
乾電池	電	池線球	// // 個	137,000	19.5	114.1	54.6	22.2
				4,997,000	62.2	116.8	212.7	62.2

### (3) 電 車

北朝鮮의 電車運輸事業은 서울市와 釜山市에 있을뿐이다

解放直前 서울市 電車運輸事業은 日平均 一三八台 釜山市는 三六台 이었든것 이其 後 補修不能으로 運轉台數가 非常히 減少되었으나 一九四七年十月以來 修理資材의 獲得과 事業者의 努力으로 顯著히 改善되었다

京電 實運營台數 月別表

台數別	月別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
44年度	台數	172	172	167	165	170	160	155	148	135	127	127	130
45年度	"	122	120	127	110	130	130	102	28	32	425	60	44
46年度	"	35.5	38	62.5	62	62	67	82	71	63.5	56	57	51
47年度	"	39	38	34	32	32	31	23	23	68	80	93	99

南電 實運營台數 月別表

台數別	月別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
44年度	台數	38	38	38	38	38	38	34	36	38	34	34	34
45年度	"	34	37	35	32	34	27	25	20	9	11	13	13
46年度	"	13	12	12	13	11	9	7	11	9	10	13	11
47年度	"	11	11	11	10	9	9	7	7	7	7	10	10

內 譯

京電 人口一人當乘車回數及營業線一軒料當人口比較表 (西紀1948年) (1.15 現調)

期 別	運輸利用 人 (平均)	乘 客 數 (人)	人口大 當回數 (平均)	營業線 (亘長)	運輸利用 戶 (平均)	世 帶 數 (平均)	營業一軒當 戶 數	人 口
44/ 1—45/ 7	957,782	16,300,690	17	38.688	125,479	215,480	3,243	24,750
45/ 8—47/ 2	1,174,265	7,887,868	6.7	//	128,564	263,538	3,323	30,352
47/ 3—47/ 12	1,450,760	7,867,177	5.4	//	133,520	269,538	3,451	35,217
47/ 10—47/ 12	1,583,912	13,239,024	8.6	//	137,956	301,587	3,566	40,941

電 車 運 營 內 譯

期 別	運 行 保 有		運 轉 回 軒		運 轉 走 行 軒		乘 客 人 員 數	
	台 (平均)	台 (平均)	每月平均	一 車 日	每日平均	一 車 日	每月平均	一 車 日
44/ 1—45/ 7	138	264	98350	23.7	949847	229.3	16,300,690	3938
45/ 8—47/ 2	53.3	264	25504	15.9	326363	200.6	7,887,868	4933
47/ 3—47/ 12	51	//	18809	13.8	244582	181	7,908,036	4580
47/ 10—47/ 12	93	//	44830	16.1	441357	158	13,289,024	4745

### 南電 人口一人當乘車回數及營業線一杆當人口比較表

期 別	運輸利用	乘 客 數	人口一	營業線	運輸利用	世 帶 數	營業一杆當	
	人 口 (平 均)	(平 均)	人當回 數平均		戶 (平 均)		戶 數	人 口
44/ 1—45/ 7	326,803	3,103,056	9.5	22.28	68,473	137,815	3.073	14,668
45/ 8—47/ 2	402,568	1,033,488	2.6	//	76,438	200,563	3.431	18,069
47/ 3—47/12	430,561	898,195,500	2.1	//	77,156	201,514	3.463	19,325
47/10—47/12	450,328	1,110,725	2.5	//	79,313	205,238	3.517	20,212

### 電 車 運 營 內 譯

期 別	運 行 保 有		運 轉 回 數		運 轉 走 行 數		乘 客 數		
	台 (平 均)	台 數	每 月 平 均	一 車 一 日	每 月 平 均	一 車 一 日	每 月 平 均	一 車 一 日	一 車 一 日
44/ 1—45/ 7	36	63	14,343	14	186,304	172	3,103,056	3,374	19.6
45/ 8—47/ 2	11	//	3,985	12	49,137	146	1,033,488	3,131.7	21.5
47/ 3—47/12	9	//	3,007	11.3	37,571	139	898,195.5	3,326.5	23.1
47/10—47/12	12	//	4,138	11.5	49,531	138	1,110,725	3,853.5	21

### (V) 電氣器機及材料檢定表

本年中電氣試驗所에서 行한 電氣器機及材料檢定件數는 下記와 如함

#### (1) 1947年檢定個數及手數料

月 別	個 數	手 數 料	摘 要
		個	円
1 月	843	17,304.00	
2 月	753	15,698.00	
3 月	1,475	31,514.00	
4 月	1,002	21,332.00	
5 月	790	16,331.00	
6 月	997	20,488.00	
7 月	1,096	22,348.00	
8 月	1,330	27,296.00	
9 月	2,030	41,713.00	
10 月	1,336	27,372.00	
11 月	1,327	27,672.00	

12 月	769	15,391.00
合 計	13,750	285,588.00

(2) 1947年單相三相別檢定個數及手數料

相 別	個 數	手 數 料	摘 要
單 相	12,320	248,408.00	
三 相	1,430	37,180.00	
合 計	13,750	285,588.00	

(3) 1947年 電氣用品試驗統計表

品 名	件 數	試 驗 申 請 料	記 事
電 流 制 限 器	4	240.00	
電 助 機	3	136.00	
電 池	3	126.00	
變 壓 機	5	600.00	
弄 子 類	16	375.00	
碍 子 類	5	238.00	
電 氣 溫 床 類	3	72.00	
電 熱 器 類	7	168.00	
絕 緣 材 料 類	5	282.00	
接 續 器 類	4	60.00	
水 抵 抗 利 用 器 類	8	108.00	
其 他 一 類	4	46.00	
計	12	420.00	
計	78	2,871.00	

試 驗 種 別 件 數

種 別	件 數	記 事
品 位 試 驗	35	
構 入 //	11	
承 認 //	20	
較 正 //	12	
計	78	

品名	件數	內譯	記事
水抵抗利用器類	3	蒸機汽釜	} 20件中8件認定分
絶緣材料	1	絶緣材料	
計	4		

## B 機械工業

### I 概說

我邦機械工業은 舊來의 因習下에 多大한 制約을 받아서 그 正當的의 發展이 阻害된 狀으로 獨立을 喪失하고 日帝의 去勢政策에 呻吟하다가 第二次世界大戰中에 偏執的 彌縫政策이 强要實施되어 若干의 大規模施設이 생기게 된 것이다 그나마 若干의 施設도 解放後의 混亂으로 因하여 漸次 廢棄를 免할 수 없었다

現在 南朝鮮에는 從業員 千餘名에 達하는 大規模의 近代工場으로부터 從業員 四、五名 內外의 家內工業에 이르는 約 九百餘箇의 機械工場이 있으며 그 約 四割은 敵産工場이다 그렇나 質的으로 보면 約 八割이 敵産工場이며 前記工場中 約 百餘工場이 主要한 機械工場으로서 그 大部分은 京仁方面及 釜山地方에 集中되어 있다

機械施設 狀態의 現況을 概觀하건대 旋盤 穿孔機 型削機 平削機 研磨機 미링다진 등을 主로 하는 約 8,000 臺의 工作機械가 있으나 그 大部分은 日本서 使用하다가 戰時 移設한 것이다 그럼으로 大體로 舊式機械에 屬할 뿐 더러 移轉中 無理한 施工을 하였기 때문에 能率적으로 그다지 期待할 수 없다 特別精密工作은 困難視되며 個中에는 特殊한 機械도 若干 있으나 重視할 바는 못된다 鑄造、鍛造、製罐、木型作業等에 必要한 機械施設은 普遍的인 것은 問題 없으나 特殊性能要求에 應할 수 있는 것은 없다 金屬製鍊施設은 小型 鑄鍊炉와 電氣炉가 있으나 電氣炉의 一部를 運轉하고 小型 鑄鍊炉는 休運中이다

壓延設備은 中型 小型의 丸角型 棒鋼과 規格外 銅板을 生産할 수 있는 施設

이 若干있으나 이것도舊式인데다가 老朽狀態임으로 早晚換置하지 않으면 안될運命에 있다

특히 問題視되는것은 運搬施設이다 近代式規模를 갖은工場일지라도 運搬施設은全然不備한狀態인데 最新式精巧한 機械가運轉하고있는한便에서는 原始的인牛馬車가運搬輸送을擔當하고있는形便이다 工場配置에 있어서도 計劃의이얕던것이 많음은 建設備와 運轉費의利害關係로推測된다

機械工業生産狀況을 通觀하건대 從來國內의機械工業生産은 鑛山開發과 戰時增産을爲하여 各種鑛山土木機械의 修理製作을目標로 企劃發足하였음으로 解放後全般的으로 諸種機械製品生産으로轉換함에는 施設資材等の隘路가不少하였으나 從來日本서大量輸入하던 農機具 自轉車 紡織機部品分 鋼材 金屬製品은純然히國內生産으로 難關을견뎌여냈다 그成果의良否는何如든 可能한모든方法으로 緊迫한需用에充當한것만이라도 적지않은業績이다 鑛山機械는더 말할것도없지만 製造用諸機械에 있어서도 各其可能한限度에서實績을내었다 특히三陟洋灰工場의廻轉灰리야와같은 超重量鑄鋼品을完成시킨것은 우리나라機械工業史上稀有의記錄이될것이다 이밖에도 水力機械에 있어서 唧筒製作은매우優秀한 成績을내었으며 機械工具에 있어서는 漸進의이나마 質的向上에努力한結果 最近에는外國優良品에比하여遜色이없는것이生産되어 海外市場에進出하여 好評을得하였음은快事라않이할수없다

製釘業은 가장有望한것으로 이것도外國市場에繼續하여供給하고있는實況이다生産原價에 있어서 材料費와 人件費와의比率이 戰前에比하여 逆現象을보임은 戰後經濟不安狀態下 어찌할수없는情勢라하겠으나 빨리正常狀態로安定되도록 努力함이絶對로必要하다 다음은 資材面에一瞥을加하고지한다

鐵鋼은 機械工業만이아니라 모든産業의基幹이다 現在의狀況은 眞空狀態라하여도 過言이않이다 萬若諸般條件이 具備되면 國內에서 銑鐵年産 700,000屯과 鋼材年産200,000屯은可能한것이다 그러나現在와같은狀態로는 以南에서는銑鐵은 全然生産되지않고 鋼材는年間 約50,000屯은 生産할수 있다 그렇나이鋼材도 主로電氣炉로製鍊한것인데 電極其他電氣資材가 時日이經過함을달아 枯渴됨으로 時急한解決策이 要請되고있다 年間需要量

은 最少限度鉄鐵50,000屯鋼材約80,000屯이며 이를補給하려면 強力한 國家的保護育成策을 講究함이 必要하다

燃料中에鑄造用骸炭은 優良品の確保가 必要한데 今日 機械工業의隘路는 鑄造에 있으며鑄造에 가장要緊한點은 骸炭에 있다 一般加熱用燃料는 國內炭으로도 時急한需應은 할수 있으나 此亦入手難임으로 機械工業關係는 必要量의 約二割의 供給을 받고 있는 程度이다

其他資材로는 非鐵金屬 木材 油脂 窯業製品 皮革 化學製品等이 있는 데 그適正한供給은 殆無한實情이다

技術狀況에 있어서는 現在生産狀態로는 主로 容易簡單한製品뿐이며 補修用部分品及修理等에는 別로困難은 없다 그렇다 計劃生産을 確立하여 外國交易의 對象이 될 단란 製品을 生産하려면 技術的으로 많은 研究와 努力이 必要한 것은 勿論이 어니와 國內를 對象으로 한 製品의 質的向上도 急務이다 本年부터 有能한 技術者를 短期間에 養成할 意圖下에 短期技術者養成所를 開設하여 國庫補助로 積極推進中에 있으며 이 成果如何는 將來技術問題解決上에 一大指針이 될 것이다

敝産工場의 運營은 現下우리 產業界의 一大課題로서 敝産에 對한 認識과 企業運營에 對한 能幹等으로 많은 論議의 對象이 되고 있다 機械工場運營은 다른 企業에 比하여 層一層困難한 것으로서 作業部面에 있어서 專門의 이고 精密度가 크게 要請되며 企業面에 있어서 運用速度가 매우緩慢한 것과 幹部技術者의 不足等이 主要支障이 되고 있다

## Ⅰ 金屬工業

### (1) 鐵鋼

本年度鐵鋼生産은 大體로 昨年度와 같이 萎縮狀態이나 國內在庫品の 減少와 一般產業界의 需要增加로 그 重要性이 認識되며 再起態勢를 整備中이다 當局에서도 南朝鮮鐵鋼自給計劃을 樹立하여 積極推進中이다 大體로 鉄鋼生産은 全혀 없었고 電氣爐製鋼工場은 全設備에 對한 生産能率이 約10%이며 鋼材壓延工場은 30%이다 本年中 生産數量及 資材消費量은 別表와

같다 融資推薦額은 朝鮮機械製作所外 三工場에 對하여 37,107,000圓에 達하였다

鐵鋼生産統計 (一九四七年)

生産品名	生産量	主要生産工場名
鋼塊	1,168屯	株式會社朝鮮機械製作所
鍛鑄鋼品	1,919屯	株式會社朝鮮機械製作所 朝鮮重機工業株式會社 朝鮮鑄造株式會社 龍山工作株式會社 富平金屬工業株式會社
壓延鋼材	5,030屯	大同製鋼株式會社 朝鮮鐵鋼工業株式會社 株式會社三鋼製鋼所 朝鮮特殊合金株式會社 朝鮮鋼管株式會社 朝鮮伸鐵工業株式會社
鑄鐵鑄物品	16,942屯	京城鑄物製作所 信和鑄物工場 斗臺機械製作株式會社 豐林鑄鋼株式會社 三和製作公社 朝鮮製釜鑄造工場

鐵鋼業所要資材統計 (一九四七年)

一九四七年資材使用量			商務部斡旋資材數量		
品名	使用量	備考	品名	斡旋量	備考
鐵鋼屑	4,000屯		無煙炭	2,500屯	
鐵無豆鋼塊及鋼片	6,500 // 2,700 // 4,500 //		鋼片及鋼材	1,600 //	
鐵石電盤	90 // 500 // 70 // 40 //		電極	120本	
鐵石電盤	30 // 25 //		耐火煉瓦	1,300米	
滿耐硅	4,000枚 90屯		硅砂	70屯	古鐵包含
鐵瓦	33,600 //		鐵錐	1,600 //	
鐵石煉瓦	7,000枚		鐵豆	2,700 //	
各種動力	6,500米		鐵棉	3,000米	

(2) 非 鐵 金 屬

大部分은 「알미늄」 製品인데 一九四七年六月 物資營團在庫資材의 消費後로는 深刻한資材難에處하게되었다 此外에는鉛塊加工品及 最近計劃中인特殊合金工業이있을뿐이다 大體로設備能力에對한 生産能率은 30乃至35%이다 本年中生産實績及 資材消費量은 別表와같다  
生産統計及資材所要量 (一九四七年)

品 名	主要生産工場名	一九四七年資材使用量			商 務 部 資 材 斡 旋 量
		生産實績	石 炭	主要原料	
알미늄家庭器物 及機械附屬品	朝鮮알미늄工業株 式會社	270	300	알미늄塊 300	알미늄塊 90
全	서울알미늄工業 株式會社	240	200	260	
全	朝鮮輕合金工業株 式會社	35	60	40	
全	東洋電線株式會社	75	200	80	
全	其他알미늄鑄物工 場	653	1,200	680	알미늄 250
鉛管其他鉛製品	朝鮮鉛工業株式會 社	300	120	鉛塊 350	鉛塊 40
合 計	알미늄塊 鉛	1,273 300	2,460 120	1,370 350	340 40

(3) 二 次 製 品

主要製品은洋釘 鋼索 통조림罐 及石油罐이며 主要工場四箇所의 本年中施設能力에對한 生産能率은 30乃至45%이였다 一般金屬工業과가치深刻한資材難으로 充分히그能力을發揮치 못하는狀態이다 一九四七年中 生産數量及 資材消費量은 次表와같다

二次製品生産統計 (一九四七年)

會 社 名	生産實績		資材使用量		商 務 部 資 材 斡 旋 量
	製 品	數 量	品 名	數 量	
朝鮮鋼業株式會社	洋 釘	1,080 屯	옥이야로트	1,200 屯	無
仁川製釘株式會社	洋 釘	720 //	//	860 //	•
東京製鋼株式會社	鋼 線				
東洋製罐株式會社	통조림 罐	5,000 箱子	錫渡鐵板	25 //	•
其他小工場	石油罐	15,000 個		15 //	•
	洋 釘	2,100 屯		2,500 //	•

### III 機 械 工 業

#### (1) 精 密 機 械

一部生産面에는日帝時代보다 向上된것도있으나 大體로모야 資材及資金 問題로 生産은低下되고있다 技術面은 歸還技術者의 進出로若干向上되었 다 一九四七年中 生産數量及資材所要量은 別表와같다

生産數量 (一九四七年)

品 名	數 量	生 産 工 場 名 備 考
합금 다이스 금 단 금 단	0.5ㄷ 0.5ㄷ 5ㄷ 50ㄷ	漢陽機械製作所 上 全 朝鮮金切鋸及工業所 朝鮮銀外五工場
丸 帶 렌	6ㄷ 6ㄷ 15ㄷ 20ㄷ	朝鮮부대스工業所 上 全 朝鮮機工株式會社 上 全
양 분 미 시	15ㄷ 80,000箇 800,000本	上 全 朝鮮메아링工場(舊光洋精工) 朝鮮미신萬檢機械 從來의工作機械製作은中止狀態인 朝鮮理研航空機材會社

註 本래 메아링用鋼球는美國으로부터若干輸入되여朝鮮메아링工場에서完成品을製 作하였음

資材所要數量 (一九四七年)

製 品 名	所 要 資 材 名	所 要 量	商 務 部 貯 旋 資 材
합금 다이스 금 단 금 단	特 殊 工 具 鋼 鋼 鋼 鋼	10ㄷ 100ㄷ 300ㄷ 80ㄷ	15ㄷ
丸 帶 렌	全 炭 全 素 鋼	80ㄷ 30ㄷ 35ㄷ 30ㄷ	

註 現在까지各工場在庫材料를使用하였음

#### (2) 産 業 機 械

大體로客年에比하여 技術進歩는顯著하며 特히紡織機械部門은 大部分이

邦人所有工場인 까닭으로 運營狀態 生産能率 勞資關係 등은良好하나 設備及資金上困難이 不少한狀態이다 紡織機械生産은 國內産業上 重要한影響이有함으로 此生産者인六工場에對하여 補助金 5,000,000圓을交付하게 되었다 一九四七年生産實績及補助金交付計劃은 別表와같다

産業機械生産實績 (一九四七年)

製 作 品 名	數 量	製 作 工 場 名
冷干機	9台	朝鮮冷凍工業所
製材機	10台	全
製油機	19台	藤井鐵工、忠北鐵工、郭輝鐵工
紡織機	7台	松都機械工業、忠北鐵工
部品	3,144個	森永機械、松都機械工業、大陸工業、京城工作、共和鐵工
修理機	2台	有恒商工會社
減速機	3基	"
搬車	14台	"
搬車	50台	"
葉機	2台	"
葉機	2台	"
葉機	2台	三元鐵工所
炭機	1台	成歡工作所
炭機	2台	魚產鐵工所
洋機	118台	大韓鐵工所
洋機	26台	"
混合機	1台	有恒商工會社
混合機	1,000足	首都鑄物、豐林鑄鋼會社
混合機	33台	大韓鐵工所
混合機	21台	光一鐵工所
採豆機	300枚	大陸機械工業會社
採豆機	3合	全
採豆機	1,500個	三洋公司
採豆機	200,000本	三和企業會社
洗管機	1,000組	共生機械
洗管機	5,000個	京城水管製作所
洗管機	100台	東洋메디야쓰、國產興器
洗管機	850,000本	大水產業、朝鮮製針
襪機	400合	東洋메디야쓰機
襪機	21台	共生機械
襪機	110台	東洋織機、共生機械
襪機	20台	共生機械
粗紡機	20台	全
粗紡機	20台	全
粗紡機	28台	松都機械工業會社、三元鐵工所、三山鐵工所

고구再生機	4 //	松都機械工業會社
스捲揚機	143個	漢陽製作所
메니야板製造機	46台	全
	3 //	有恒商工會社、忠北鐵工所
煉製炭機	202 //	漢永工作所、成歡工作所
索道用部分品	11 //	全 漢城鋼材工業社
水道用工具	101 //	舞鶴工業、有恒商工、山三鐵工、朝鮮吾平
安聖全辦	400個	朝鮮索道工業社
聖粉粹機	7,061 //	京城工作、東邦鐵工、東和機械、朝鮮金屬計器、
織造機	49組	漢陽製作、京震工業
	4基	東邦鐵工所
	5台	有恒商工、新茂登鐵工所
	10 //	慶北鐵工會社
仲立線機	3 //	//
製水一子機	15個	共和鐵工所、有恒商工會社
야세스成型機	5台	有恒商工
	1 //	全
蒸氣釜	1基	全
煙草壓搾機	6.8屯	粹一鑄物工場

一九四七年紡織機械生產補助金一覽表

會社名	生產品名	補助金	總工事費
共生機械工業株式會社	리트와이야 와이야힐트	1,300,000	2,395,500
全	싯틀 스핀들	1,700,000	3,646,300
三洋公司	싯틀	500,000	1,245,000
三和企業株式會社	와이야힐트	500,000	2,517,650
大木產業製針工場	編織機, 針	600,000	1,600,000
朝鮮製針工業所	//	400,000	1,059,000

### (3) 農機具

解放後 比較的活況을 띄어 今日에至하였는데 그生産能力은 다음과 같다  
本工業에 있어서도 亦是資材難이 最大의 難關이다 本年中 融資推薦은 朝鮮  
農機具株式會社에 對하여 生産資金 五、〇〇〇、〇〇〇圓을 推薦하였다

三八度以南各地에 散在한 農機具工場에서 生産되는 主要農機具年間生産能  
率大略을 個別的으로 列舉하면 如次함



銑木眞五石	-	크	2,500 斤 25,000 斤 30 屯 800 斤 2,500 斤	75 斤 50 斤
-------	---	---	---	--------------

#### (4) 運輸機械

本部門에는 比較的大規模의 施設이 많으므로 그經營은 相當이 困難하다 龍山工作所는 資金難과 資材難의 惡條件이 重複됨에도 불구하고 大略良好한 成績으로 運營中이며 朝鮮車輛은 管理人問題로 因하여 工場을 閉鎖한後 七月十八日 所管理人을 任命하고 操業을 再開하였다 自動車工業은 一部補修附屬品과 車體架裝 機關 再生產以外 企業的으로 存立하기가 極히 困難한 狀態임으로 特記할 生産도 無하고 運營狀態도 沈滯하였다 大田理研航空機材株式會社는 時代性에 따라 企業自體의 再計劃下에 操業開始를 要한다 造船業界를 通觀하면 其施設能力에 比較하여 資材와 技術關係로 運營狀態는 普通 40% 以下로 低落하고 新造船은 皆無한 狀態이였다 各造船工場은 一律的으로 船體와 船舶機關의 修繕에 始終하였다

自轉車工場의 運營狀態는 大略良好하나 朝鮮自轉車製造株式會社는 資金難으로 因하여 運營難에 빠져있으며 其他工場은 活潑히 運營되였다

#### 運輸機械生産統計 (一九四七年)

種目	品名	數量	主要生産工場
車輛	機關車修理	17輛	龍山工作、朝鮮車輛
	航空車修理	55 斤	全
	貨車修理	420 斤	全
	電氣車新造	12 斤	全
自動車	鐵道線路用品	360個	龍山工作、極東精工
	엔진	12組	朝鮮自動車、朝鮮內燃機
	組立	14 斤	全
	보	23台	全
	車體修理	60 斤	朝鮮金工業
	車體架裝	2,000個	朝鮮自動車
	各種기	8,000 斤	朝鮮自動車、朝鮮內燃機
부속	1,000 斤	朝鮮自動車	
自轉車	완성	20,000台	朝鮮自轉車、東洋鐵工、京城精工
	車	4,400個	朝鮮自轉車、東洋鐵工

호기원부페	크르다기알	13,600台	朝鮮自轉車、朝鮮自轉車
	크르다기알	68,000個	朝鮮鋼板、大東精機
	크르다기알	200〃	東洋鐵工
	크르다기알	32,000組	東洋鐵工、京城精工
	크르다기알	4,000個	朝鮮自轉車
하안空제후	부장辨之選	46,000組	朝鮮自轉車、京城精工
	부장辨之選	41,000個	京城精工
	부장辨之選	28,000〃	朝鮮精工
	부장辨之選	29,000〃	朝鮮自轉車
	부장辨之選	16,000〃	朝鮮鑿岩機
제荷蘭스	인합틀스	1,000組	朝鮮精密
	인합틀스	20,000個	東洋鐵工、京城精工
	인합틀스	16,000〃	東洋鐵工、朝鮮自轉車
	인합틀스	3,000〃	東洋鐵工、朝鮮自轉車
船 船	四〇屯木造船	3隻	大洋造船
	船體修理	20,000屯	朝鮮重工業、大洋造船、朝鮮船船、
	船機修理	15,000馬力	方漁津造船、朝鮮造船、忠南機械、
	船機部分品	200屯	
原動機	크루型汽機	16基	東亞製作所、東光보이리製作所、富보이리製作所
	크루型汽機	18基	東亞製作所
	크루型汽機	24〃	東亞製作所

備考 一九四七年度生産實績은右表와如히、車輛、船舶、自動車、關係는其施設能力에比하야不振沈滯하엿고自轉車部分品工業에勃興되엿다

全所要資材統計 (一九四七年)

種 目	所 要 資 材 量
車 輛	鋼材 910屯 銑鐵材 167屯 特殊鋼 89屯 砲金 53屯 鋼 3〃 木 15,060石 石 850〃
自動車	鋼材 14〃 銑板 24屯 鍛鑄鋼 2〃 銑鐵 32〃 알기音 1〃 石 300〃
自轉車	鋼板 105〃 磨鋼板 28〃 帶鋼 115〃 磨帶鋼 85〃 棒鋼 100〃 磨棒鋼 20〃 鋼線 30〃 硬鋼線 28〃 生크루 92〃 鋼 8〃 黃鋼線 40〃 鋼球 32,000 G 5〃 硫 酸 10〃 石 炭 300〃
船 船	鋼板 140〃 鋼材 75〃 銑鐵 380〃 砲金 7屯 木 材 85,000石 石 炭 500〃
原動機	鑿用鋼板 200屯 石 炭 150〃
合 計	鋼材 999屯 銑鐵板 579〃 特殊鋼 89〃 砲金 60〃 11〃 269〃 鍛鑄鋼 2〃 鑿用鋼板 200〃 磨鋼板 28〃 帶鋼 115〃 磨帶鋼 85〃 硬鋼線 100〃 磨棒鋼 20〃 鋼線 30〃 硬鋼線 28〃 鋼球 32,000 G 磨鋼管 92〃 黃鋼線 40〃 生크루 5屯 硫 酸 10〃 木 材 100,060石 石 炭 2,100〃

備考 以上와如히資材量에對하야輪旋資材는別로無함

全 融資關係 (一九四七年)

種 目	會 社 名	融 資 總 額
車 輛	龍山工作株式會社	1,500萬圓
	極東精工社	200萬圓
船 舶	朝鮮造船株式會社	1,000萬圓
自 轉 車	東洋鐵工株式會社	8,000萬圓
	京城精工株式會社	3,000萬圓
全	朝鮮自轉車製造會社	1,500萬圓

全 補助金計劃

輕工業을 促進키 爲하야 政府의 自轉車製作工業에 對한 補助金은 600萬圓이 決定되였으며 其明細는 如左하다

製 品 名	被 補 助 會 社 名	補 助 金 額	備 考
릴	京城精工株式會社	300萬圓	
제 인	全	70萬圓	
全	東洋鐵工株式會社	70萬圓	
全	朝鮮精密機械工業社	70萬圓	
스 트 - 이	京城精工株式會社	90萬圓	

Ⅵ 機械技術者養成

各重要機械工場의 專門技術者를 養成함으로써 綜合的技術向上을 圖謀하여 各工場員으로 하여금 其習得한 技能을 理解하며 解得할 수 있게 하기 爲하야 短期技術養成所를 設立하였다

入所資格

中學校三學年修了者 또는 國民學校卒業者로서 三年以上機械工場에서 實地技術에 經驗이 有한 十八歲以上三十歲까지의 男子로 重要機械工場責任者의 推薦을 바는者

養成期間 六箇月

特典 食費補助金月2,000圓 教材一切給與

養成科目及人員

熱處理科	40名	鑄造科	120名
工具科	40名	壓延科	20名
研磨科	40名	伸鐵科	20名
機械工作科	120名		
合計	400名		

養成所所在地及定員

機械技術者養成所 有恒分所

160名	서울市龍山區南營洞一二七
全	鑿岩機分所
90名	서울市東大門區里門洞二八八
全	重機分所
50名	서울市永登浦區道林洞四四六
全	仁川朝鮮機械分所
60名	仁川府萬石洞一
全	仁川朝鮮鋼業分所
40名	仁川府松峴洞一五

總豫算額金 八百九十八萬七千五百圓也

(技術教育委員會負擔)

事業經過

一九四七年十一月十七日下午一時有恒商工大講堂에서 서울地區養成所開所  
式을舉行하고 서울所在三養成所은 十一月二十日부터 開講하였으며 一  
九四七年十一月二十六日下午一時仁川朝鮮鋼業分所에서 仁川地區養成所 開所  
式을舉行하고 二十七日부터 開講하였다

# C 紡 織 工 業

## I 概 說

纖維工業도 他工業과 같이 解放以後 極度의 混亂期로부터 離脫하여 漸次良好한 成績을 發揮하는 工場이 增加되고 있다 纖維工業이라稱함은 其範圍가 廣範한데 南朝鮮에 있어서는 綿紡織 麻紡織 毛紡織 絹紡績 絹織物 染色 莫大小 被服等 各工業을 列擧할 수 있으나 그 大宗은 綿紡織 及 絹織物 工業이며 毛紡織 麻紡織은 監監期를 免치 못하고 染色 被服 莫大小 工業은 攄纖維工業의 發展에 左右되고 있으며 現在設備는 如左하다

綿 紡 績 機	269,670 鍾
綿 力 織 機	9,043 台
麻 紡 績 機	5,460 鍾
毛 紡 績 機	4,000 鍾
毛 力 織 機	74 台
絹 紡 績 機	6,000 鍾
絹 力 織 機	10,868 台
絹手織機及足踏機	4,804 台
莫大小샤쓰用台丸及吊機	584 台
莫大小샤쓰用橫機	1,771 台
洋襪自動機	1,210 台
洋襪手動機	2,015 台
掌 甲 機	1,567 台
動力裁縫機	5,785 台
足踏裁縫機	5,177 台

一方綿紡績機 43,074 鍾을 建設하고 있으며 今年六月까지는 完成할 것이다 原料가 豐富하여 以上의 設備을 運轉하면 莫大小샤쓰 洋襪 掌甲 被服等 纖維二次製品은 南朝鮮 二千萬同胞에게 充分히 供給할 수 있으며 綿紡績은 現設備 269,670 鍾을 一日八時間 運轉하면 年間同胞一人當 2.86 碼 (綿糸全生産의 25%

는莫大小 漁網 縫糸 라울等으로使用하며 75%는綿布를織造하기로함) 16時間 (8時間式二交替) 運轉하면 5.72碼를供給할수있으며 建設中에있는 43,074鍾를追加하여312,744鍾를16時間作業하면 6.62碼를供給할수있으나 過去一年을回顧하면 原料 石炭 電力 機料品 從業員의生産意慾其他關係로運轉狀況이適히良好하지못하였으리 그細部에互하여서는業種別로論하기로하겠다

現下複雜한生産隘路를克服邁進하며 業界의健全한發展을爲하여 業者自治의立場에서 各種組合을結成하였다 即1947年4月에各種紡織業者가 朝鮮紡織協會結成하고 6月에는朝鮮라울協會 9月에는朝鮮메리야쓰工業協會聯合會及朝鮮絹織物工業組合聯合會 11月에는朝鮮被服工業組合聯合會가創立되여 官民一致하여 各種纖維工業의飛躍的發展을圖謀할體制가確立되여 있다

## II 綿 麻 紡 織

### (1) 綿 紡 織

綿紡織工業은우리 나라纖維工業의大宗이며 莫大小 被服 漁網等第二次纖維製品工業 고무工業及電氣機具工業等の基礎工業인으로 此工業의盛衰가國家産業에波及하는影響은多大한것이다

綿紡織設備은 1946年에 258,624鍾이었으나1947年 12月未現在는左表와如히 既設設備가269,670鍾로 11,046鍾 即4.27%增加한것이다

### 綿 紡 織 設 備 一 覽 表

(1947年12月未現在)

工 場 名	既 設		設 備 中		合 計	
	紡 機 數	織 機 數	紡 機 數	織 機 數	紡 機 數	織 機 數
高麗紡織公社	49,720	1,525			49,720	1,525
永登浦工場						
全南工場	38,368	1,510			38,368	1,510
春川工場	5,136	200			5,136	200
東洋紡織會社京城工場	45,328	1,140			45,328	1,140
仁川工場	35,088	1,280			35,088	1,280
京城紡織株式會社	30,200	1,127			30,200	1,127
永登浦工場						
朝鮮紡織公社釜山工場	50,304	1,258			50,304	1,258
朝鮮製麻紡織株式會社	4,480	99			4,480	99
仁川工場						

大韓紡織工場	4,914	413	4,191	90	8,208	503
大田紡織工場	4,022		6,680		10,713	
大邱紡織工場	3,000		31,200		35,200	
大和紡織株式會社		148				148
松高實業株式會社		130				130
朝鮮棉花株式會社		158				158
合 計	269,670	9,043	43,071	90	312,744	9,133

此는日本으로부터 搬入中途에解放을맞이하야 各地에分散되어있든機械를 綜合하야 第一次工事로高麗紡織公社春川工場에5,136鍾 大韓紡織工場에8,208 鍾大田紡織工場에10,713鍾 大邱紡織工場에35,200鍾를 1947年春부터 建設에 着手하야 12月末까지 總計11,040鍾을 設置하였으며 1948年6月까지는 全 工事が完了할豫定이다

機料品을全히日本으로부터 供給받고있든 우리綿紡織工業은 第二次世界 大戰이始作되어 日本의 平和産業이軍需工業으로 轉換함에따라 機料品輸入 이減少되고 1944年末부터는 全然杜絶하야機械保全이不可能하였으며 解放 後도 亦是機料品入手難으로 運轉不可能機械台數가 漸々增加하고있었으나 1947年3月以來 少量이나針布 綜統 金篋 로-라크로-스 크리아라크로- 스 木管 벨트 트라베라一等機料品及附屬品을輸入하야 機械保全에努力한 結果 1946年末에 192,777鍾였든運轉可能數가 1947年末에는 247,648 鍾에이 르고 54.871鍾即28.46%의增加를보았다 設備及運轉狀況에있어 建設一路의 一年이였든것이다

原料面을보건대 1946年까지는解放前在庫로 겨우運轉을維持하야 1947年 初에原棉은 枯渴狀態에일으켰으나 民間物資補給關係로 米棉(平均重量依 當500封度) 이4월에8,453俵 7월에1,007俵가輸入되었으며 國內產棉1,344,946 斤을얻어 綿紡績界는斷然活氣를띄웠다 9月初에일으켜 多少原棉不足의感이 있든次에 9月20日米綿20,502俵가入荷되어 當分間 原料解決의曙光이보이게 되자 政府는綿糸生産의增強을爲하야 10月14日付商務部長通牒으로 紡績設 備는 8時間2交代即1日16時間作業을하야 織布設備는從來대로 8時間作業制를 繼續할것을指示하야 綿糸特許販賣綿糸(紡織工場은大概紡績 織布兩設備를

共有하여 紡織에서生産하는綿糸는 大部分織布原糸로 自家消費하고 一部分을莫大小 漁網 電氣機具工業等に供給하는데 販賣綿糸라하면 後者を稱함) 의生産을圖謀하고있다 그러나紡織工場은 從業員의多大數가 18才未滿의女子이나만큼 現行勞動法에鑑하여 八時間二交代作業制實施가 不可能하여다 만六時間二交代制가可能할것으로 此路線으로進行하고있었으나 11월부터電氣供給不充分으로因하여 八時間作業을 겨우維持하고있다

今年봄부터民間貿易이許可되고 國內原綿이不足함에있어 政府는棉花의 優先購入政策下에 印度綿(按當400封度)을11월에880俵 12월에937俵를輸入하였는데 其價格은(貿易品價格査定委員會査定價格)印度綿4F新品封度當99圓 4F舊品95圓 자라라第一號90圓 자라라第二號86圓이나 國內棉價格一等斤當70圓 二等64圓 三等63圓 四等47圓임에鑑하여 輸入印度綿은平均價格을 輸入米棉과같이封度當50圓 (斤當66圓66錢) 으로決定하고 그差額을政府에서補助하고있다

原料를外國에依存하는工業은 完全한發達을圖謀할수없으며 特히國民衣料의大部分을供給하지않아하면않될 綿紡織工業의主原料가外國에依存한다는것은 健全한國家經濟確立上 支障이多大함에鑑하여 今年度棉花收集用으로20,548反을供給하여 一等棉은(實棉)200斤 二等225斤 三等 275斤當棉花供出者에게綿布各一反式을配給하는等收集에 萬全을期하였으나 播種面積의不足에加하여 發育期인夏期에降雨가少하여 今年度棉作狀況은大凶作을免치못하여 當初農務部計劃七千萬斤收集은水泡로도라가고 最大限二千萬斤即練綿으로換算하여 約六百萬斤이豫想되는程度이다 1948년에는 3750萬斤이必要함으로 多少在庫品이있다할지라도 多量의外棉을輸入하지않아하면 不濟形便이다

生産面을보면 綿糸가 1943년에 26,950捆生産되었음에比하여 1947년에는 31,129 捆이生産되어 4,129捆 即15.51%増産되었으며 綿布는1946년에70萬反生産이 1947년에는829,731反이生産되어 129,731反即18.53%가増産되고 (1947年生産은四月부터 1948年3月까지를稱하며 3月부터 12月까지는生産實績1月—3月까지는 3月부터12月까지의生産實績을勸案하야計上함) 南鮮人口二千萬

을假定한다면 一人當1.65碼를供給하고있는것이다

現在의棉紡織工業은電力及石炭問題에달려있다 主原料인棉花는어느程度藥  
 蕪狀態이니 1947年에比하여 活氣를띄움은大體確實하다 다만前述한바와같  
 이 從業員이主로18才未滿 年齡者로構成되어있는紡織工場으로서는未成年者  
 勞働에依하여 六時間二交代制밖에實施할수없음이遺憾이다

(2) 麻 紡 織

麻紡織工業은우리나라唯一한工場으로서 朝鮮製麻紡織株式會社仁川工場의  
 5,460鍾를들수있다 此工場の原料인亞麻는 南朝鮮에서生産하지못하며 南朝  
 鮮에서豊富히生産하는大麻는 工業化가技術의으로困難하니 今年에도工場在  
 庫인亞麻短纖維로作業을繼續할수밖에없을것이다 生産面을보면 亞麻糸가  
 1946年에230捆生産되었고 1947年에는545捆가生産되어 315捆即 136.95%가  
 増産되었으며 亞麻織物은 1946年에3,630反이 1947年에는12,638反이生産되  
 여 9,008反 即248.15%를増産하고있다

1947年の總麻紡績設備及生産量을1946年과比較하면左表와같다

	單位	1946年	1947年	增加量	增加比率%	備 考
綿 紡 績 設 備	鍾	258,624	269,670	11,046	4.27	
綿紡績運轉可能設備	//	192,777	247,648	54,871	28.46	
綿 糸 生 産	捆	26,950	31,129	4,179	15.51	
綿 布 生 産	反	700,000	829,731	129,731	18.53	
亞 麻 糸 生 産	捆	230	545	315	136.95	
亞 麻 織 物 生 産	反	3,630	12,638	9,008	248.15	

1947年生産實績

工 場 名	綿 糸	綿 布	麻 糸	麻 布
	捆	反	捆	反
東洋紡織京城工場	5,728	158,136		
// 仁川工場	4,346	120,600		
高麗紡織永登浦工場	5,092	145,476		
// 全南工場	6,031	165,804		
朝鮮製麻釜山工場		1,336		5,907
朝鮮紡織釜山工場	6,171	145,476		
京城紡織永登浦工場	3,303	75,456		
朝鮮製麻仁川工場	458	5,102	545	6,731

大韓紡織工場	5,328			
大和紡織株式會社	3,925			
株式會社松高實業場	2,592			
合 計	31,129	829,731	545	12,638

### III 絹織物

我國의 絹織工業은 解放後既存設備은 破壞停止되고 原料(生糸)는 自由販賣로 因하여 中間商人手中에 歸하여 絹織物生産量은 漸々低下되는 同時에 品質의 向上을 圖謀하지 못할 狀態에 達着하였다 其後 1946年9月14日附中央經濟委員會規定第二號發布로 原料及設備가 統制되어 即時南朝鮮一帶의 設備를 商務部에 登錄시키는 同時에 原料를 設備數에 依하여 配給하게 되었는데 日政時企業整備로 因하여 廢業하였던 小規模業者의 再出發과 新設工場의 續出로 工場數設備數共히 解放前에 比하여 顯著히 增加하였다

8.15以前設備數와 現在登錄된設備數를 比較하면 如下하다

	工場數	力織機		足踏機		手織機		計
		工場	台	台	台	台	台	
現 在	380	10,868	1,184	3,620	15,672			
解放以前	139	7,177	968	5,206	13,351			

上表와 如히 設備數는 2,000台以上 이 增加하고 있는데 生産面을 보면 如下하다

#### (A) 原料(生糸)

8.15 以 前				8.15 以 後			
1940年	1941年	1942年	1943年	1944年	1945年	1946年	1947年
貫	貫	貫	貫	貫	貫	貫	貫
240,894	224,808	202,642	146,702	119,136	80,000	60,000	60,000

#### (B) 絹織物(27吋巾單位碼)

	1940年	1941年	1942年	1943年	1944年	1945年	1946年
絹織物	16,765,077	16,942,140	14,055,600	10,209,840	4,913,040	2,456,370	3,626,250
人織物	5,313,903	12,600,810	12,134,850	9,599,580	2,715,270	1,357,650	96,360
交織物	15,045,849	35,678,130	34,358,850	27,180,390	19,677,060	9,838,500	1,575,240
計	37,124,829	65,221,080	60,549,300	46,989,810	27,305,370	12,652,520	5,297,850

以上의 現在設備數는 力織機 10,868台 足踏機 1,284台 手織機 3,620台인데  
此設備의 生産能率及原料所要量은 如下함 (能率은 1箇月 25日 1日 8時間作業으로 함)

			設備數	1台當1年 間能率	全能率(年)	左記에 對한 原料所要量
力 足 手	織	機	10,868	5,400	58,687,200	586,872
	踏	機	1,184	3,000	3,552,000	35,520
	織	機	3,620	1,800	6,516,000	65,160
計			15,672		68,755,200	687,552

即設備能率에 必要한原料所要量은 1947年度生糸生産量(60,000貫)의 11倍  
強이 되며 南朝鮮人口 19,369,240人에 對한絹織物需要量及此에 必要한 原料所  
要量은 如下함

	年一人當被 少需要量		人 口 數		全 需 要 量		左記에 對한 原料所要量	
	男	女	男	女	男	女	男	女
一 般	3	5	8,024,832	8,800,690	24,138,490	44,003,450	241,284	440,034
勞 務 者	2	5	112,955	37,535	225,910	187,675	2,259	1,876
國 民 學 童	1	3	1,494,468	703,277	1,494,468	2,109,831	14,944	21,098
中 學 生	2	4	126,865	31,716	253,730	126,864	2,537	1,268
專 門 大 學 生	3	5	14,547	4,345	43,641	21,725	433	217
計			9,791,677	9,577,563	26,146,245	46,449,545	261,460	464,493
總 計			19,369,240			72,595,790	725,953	

南朝鮮人口의 最少需要量에 對한 原料所要量은 1947年度原料生産量의 16倍  
強에 達함으로 絹織工場의 原料不足이 如何히 切迫한것 인가를 짐작할 수 있다

1947年自 1月分 至 11月分 各道別生糸割當量은 下記와 如함 (直轄工場分을  
包含)

서울市	2,890貫
京畿道	6,970
忠清北道	2,440

忠 清 南 道	5,500 //
全 羅 北 道	4,740 //
全 羅 南 道	4,450 //
慶 尙 北 道	13,710 //
慶 尙 南 道	11,880 //
江 原 道	4,120 //
計	56,700 //

1947年生糸生産量 60,000貫中 現在까지配當한數量을除外하면 3,500貫인데 此原料로1948年6月 (今年度蠶繭은六月부터收集하게됨) 까지 使用하여 약함으로 月平均550貫이라는 一道所要量에도到達치 못하는狀況이다 此對策으로高麗紡織公社全州工場에서生産되는 絹紡糸를絹織原料로利用코자 技術指導와 建設資料를供給한結果 月 1,000貫內외의 絹紡糸生産을보게 되고 今後23倍의 能率發揮도可能함으로 其前途가期待되든바이나 最近副蠶糸 (右記工場의原料) 輸出關係로因하여 價格은數倍로急騰하여 此原料도入手하지 못할境遇에 있다

上記와如히現在國產絹織原料生産量에依存한다면 我國의絹織工業將來는絕望狀態인데 唯一한解決策은人絹糸輸入에있다

解放前에있어서는 淸津 (日紡) 에서生産된人絹糸로 能히國內絹織原料로 自給自足を하였으나 現南朝鮮에서는到底히 此에期待할수없음으로 外國產入絹糸를輸入하여야하겠고 其輸入必要量은下記와如하다

絹織物 需 要 量	72,595,790碼
國內生糸로依한絹織物生産量	6,000,000碼
不 足 量	66,595,790碼

上記不足量을生産하는데必要한人絹糸量 (6,659,580封度(806,245貫))

1947度絹織物生産統計表

重 要 事 業 場 名	生		産		輸 入 量	輸 出 量	備 考
	豫 想 量	實 績 量	實 績 量 的 豫 想 量 對 對 比 率 %	豫 想 量 對 對 比 率 %			
京畿染織公社(舊東綿織雜)	874,000	15,000	1.7				
鮮一絹織株式會社	321,000	90,000	28.0				
三和絹織株式會社	351,000	43,560	12.4				

德朝	國鮮	洋織	行物	織株	物式	工會	場社	351,000	32,080	9.1	
								292,000	108,900	37.0	
鮮廣	京州	織織	物物	株物	式物	會工	社場	292,000	56,300	19.2	
朝鮮	陽染	絹織	織織	株株	式株	會會	社社	151,000	7,200	4.8	
								340,000	05,000	25.9	
								400,000	52,270	13.0	
京海	紡東	義織	政物	株物	府株	工會	場社	292,000	36,300	12.4	
泰水	昌原	織織	物物	物物	式物	會工	社場	315,000	19,870	6.3	
								1,275,000	80,400	6.3	
								292,000	36,300	12.4	
江高	信谷	社業	裂織	製物	織田	工工	場場	146,000	36,150	24.7	
郡興	亞	亞	業織	物大	田工	場場	場場	146,000	50,000	34.2	
								584,000	200,000	34.2	
								351,000	120,000	34.1	
大郡	田山	織織	物物	株株	式株	會會	社社	251,000	86,000	34.1	
東共	洋榮	織織	物物	株株	式株	會會	社社	146,000	33,300	22.8	
								234,000	11,040	4.7	
								175,000	21,360	12.2	
全湖	南南	道織	製物	製木	織浦	工工	場場	292,000	35,600	12.1	
光湖	州南	是製	物製	物絹	州工	場場	場場	400,000	5,200	12.8	
								350,000	41,500	11.8	
								207,000	21,000	10.1	
木朝	浦日	織織	物物	物物	工工	工工	場場	234,000	28,480	12.0	
金高	海麗	織織	物物	物物	工工	工工	場場	292,000	35,600	12.2	
								166,000	10,300	6.2	
								292,000	31,300	10.9	
晉蓬	州萊	織織	物物	工物	業工	會會	社場	146,000	18,780	12.8	
碑朝	一陽	織織	物物	工物	業工	會會	社場	292,000	31,300	10.0	
								417,000	—	—	
								204,000	18,780	9.2	
慶東	南一	織織	物物	物物	工工	工工	場場	347,000	31,200	9.0	
山鮮	上鮮	織織	物物	物物	工工	工工	場場	475,000	54,200	11.4	
鮮朝	鮮	絹織	物物	物物	工工	工工	場場	210,000	22,600	10.8	
								409,000	43,900	10.7	
								1,500,000	429,000	28.6	
韓清	和水	工織	業物	株物	式物	會會	社場	292,000	31,300	10.0	
太新	昌興	織織	物物	物物	工工	工工	場場	292,000	50,000	17.1	
大邱	邱	工織	業物	株物	式物	會會	社場	146,000	10,000	6.8	
								292,000	50,000	17.1	
								200,000	33,000	16.5	
高東	橋和	絹織	織物	物物	工物	工工	場社	324,000	55,500	17.1	
清其	興他	織織	物物	物物	式物	會會	場社	292,000	56,500	19.0	
								292,000	50,000	17.7	
								10,660,900	2,928,470	27.4	
								計	26,602,000	5,390,300	20.2

### Ⅲ 毛紡織及再生紡織

#### (1) 毛 紡 織

我國의 毛紡織工業은 他纖維工業에 比하여 極히 貧弱한 現狀으로서 其生産量에 있어 毛織物은 最低需用量 450萬碼의 4%인 18萬碼에 不過하며 毛糸는 (一貫作業인 關係로 毛織物生産의 必要量 밖에 生産되지 못함) 最低需用量 100萬封度 (編織用에 對하여 全然 應需치 못하는 形便이다)

現下 國內 毛紡織設備는 紡機約 4,000 鍾 織機 174台 (中 100台는 手織機)에 不過하며 此設備은 一年間約 49萬碼의 生産能力 (經糸는 綿糸로 代用) 밖에 없으며 最低需用量의 約 一割 밖에 안될 므로 今後 毛紡織設備의 擴充이 要望되고 있다. 前記 國內 最低需用量을 確保하려면 紡機約 5萬鍾 (織機는 絹織機等 遊休機를 利用할 수있음) 을 要함으로 1947年中 日本으로부터 紡機 5萬鍾 程度의 工場을 移設할 計劃으로 各方面에 推進하였으나 아직 未解決中에 있다. 一方 大邱 郡是 工場의 約 1萬鍾의 遊休紡機를 目下 朝鮮 毛織密陽工場에 移設中인데 1948年에는 設備完了 豫定임으로 多少 緩和될 것이다

毛紡織原料인 羊毛은 國內 生産이 僅少하여 大部分 外國에 依存하고 있는 現狀이다. 于今 까지는 從來在 庫로 僅々 作業을 持續하였다. 近々 原料難에 逢着하게 될 것임에 輸入은 時急을 要한다. 近々 美國으로부터 約 2百萬封度의 羊毛가 輸入될 것임으로 原料問題는 解決될 可能性이 있고 1948年度 生産計劃量 32萬碼도 能히 確保할 수있다

最近 市場에는 外國製 毛織物이 汎濫하고 있는 現狀으로 此防止에는 毛織物 增産의 推進이 一層 緊急히 要請되고 있으나 現在 設備은 到底 希期待 不可能함에 鑑하여 其 應急對策으로 爲先 毛糸를 輸入하여 製織 (遊休 絹織機等을 利用) 한 다면 能히 國內 需要에 應할 수있으며 또한 外國製品를 驅逐할 수있는 見地에서 毛糸約 5百萬封度를 輸入하여 毛織物 增産을 計劃하였으나 不過 30萬封度의 現物 輸入이 있었을 뿐으로 其中 10萬封度는 編織物用에 充當하고 殘餘 20萬封度를 朝鮮 毛織密陽工場及 大邱 太陽紡織工場에 製織에 充當하고 있는 程度이다

#### (2) 再 生 紡 織

本工業은 各綿紡織工場에서 收集되는 紡績 落綿 破糸及 一般家庭에서

蒐集한 「턱마」 또는 被服裁斷破布 등을 利用하여 纖維를 再生 活用함이 其目的인만큼 現下 極度로 窮乏된 纖維事情에 鑑하여 積極的 獎勵를 要하는 部門이다

再生 織物은 主로 作業服地에 充當하고 있으나 經糸는 主로 綿糸를 使用하고 再生糸는 綿糸에 만 使用제 됨으로 其 生産은 오로지 綿糸 配給에 如何에 左右되고 있는 現狀으로 1947年度 生産計劃量 33,300疋(一疋 30碼)에 對하여 約 26%인 8,648疋의 生産에 不過함은 主로 綿糸 生産不振에 基因한 것이다

現下 國內 再生 紡織設備은 紡機 約 5萬 錘 力織機 105台로 年間 七萬餘疋의 生産能力을 具有하고 있으나 今後亦是 其 生産은 綿糸事情에 如何에 左右될 것임으로 其의 確性은 豫測키 困難하나 1948년에는 大體로 綿糸 配給可能量에 依據하여 約 54,700疋을 生産할 豫定이다

### (3) 타 울

타울의 最低需要量은 年 25萬打(過去에는 年間 百萬打 消費實績이 有함)인데 其 主要原料가 綿糸인 關係로 1947年 生産은 4萬 3千 4打에 不過하여 市場에는 外國製品이 汎濫하고 있는 現狀이다

現下 國內 타울設備은 力織機 484台(一幅換算)로 一日 8時間 作業만으로도 約 40萬打의 生産能力(1942年頃에는 年間 40萬打 生産實績이 有함)이 有함으로 綿糸事情이 許容되는 限에 國內의 自給自足を 期할수 있는 것이다 1948年度에는 綿糸 配給豫定量으로 보아 最低需用量 25萬打를 生産하여 國內消費에 充當코져 努力中이다

### (4) 製 棉

製綿의 需要量은 日益增加하고 있음에도 不拘하고 其 生産은 萎縮의 一路를 걷고 있음은 오로지 國內產 綿花의 蒐集不圓滑과 아울러 紡績落綿의 產出減少에 基因한 것이다 1947年度 生産計劃 3,748,500封度(最低需要量)에 對하여 其 生産은 1,327,600封度に 不過한 狀態이다 過去の 國內製綿 需給事情을 概述하면 我國은 棉產國임에도 不拘하고 1936年頃까지 日本으로부터 年間 約 500萬封度の 製品이 輸入되어 國內에 橫行하였으나 1937年頃부터 數年에 걸쳐 日本의 大工場 進出과 아울러 國內小工場의 簇出로 國內 生産으로 能히 自給自足を 期할수 있는 設備 具備되어 1939年頃부터 每年 7百萬封度 以上の 原料를 配給하여 國內

消費에 充當하고 있었다 8.15以後에는 綿花事情의 惡化로 約 2年에 亶하여 約 20萬封度を 配給함에 不適하였고 各工場은 在庫品으로 極一部 運營을 持續하고 있을뿐이다

現下國內製棉設備는 梳棉機 135台 兩面機(廻豆機를 包含) 222台로 年間 17,278,000封度の 生産能力을 保有하고 있음으로 國內需用의 自給自足を 期할수있음은 勿論이나 原料入手如何에 左右된다 1948年度에는 原料確保에 留意하여 最低需要量 370萬封度達成에 努力할豫定이다

### 1947年生産實績表

#### (1) 毛 紡 織

品 名	1947年度 生産豫想量	1947年度 生産實績量	豫想量에 對한 實績量의 比率	摘 要
毛 糸	281,000封度	189,600封度	67%	毛糸는 全部毛織物製造에 充當함
毛 織 物	1,263,000碼	170,740碼	14%	

#### (2) 再 生 紡 織

品 名	1947年度 生産豫想量	1947年度 生産實績量	豫想量에 對한 實績量의 比率	摘 要
再生服地	33,330反	8,648反	26%	

#### (3) 라 울

品 名	1947年度 生産豫想量	1947年度 生産實績量	豫想量에 對한 實績量의 比率	摘 要
라 울	232,000打	42,810打	18%	

#### (4) 製 棉

品 名	1947年度 生産豫想量	1947年度 生産實績量	豫想量에 對한 實績量의 比率	摘 要
製 綿	3,748,500封度	1,327,600封度	35%	

## V 被 服

本年度에는 生産計劃을推進시켜原反資料等を 生産工場의設備狀況에依하여 此等制當하는 同時에生産命令을發하고 粗惡品의製造를防止하기爲하여 檢査를實施하여 品質向上을企圖하였다 現在의被服은 解放前에使用하던規格을踏襲한가답에 需要者로하여 甚不便感을주는일이있음으로 斯界專門家二十餘名을規格制定委員으로 委囑하고適正規格의制定을審議中이다

一方各地被服組合을 網羅한朝鮮被服工業組合聯合會를 去十一月下旬頃設立하여 統制事務의完遂을期하고있다

前年度生産實績과比較하면 平均3.38倍의増産을하고있으며 民需物資配給署를經由하여 外國으로 輸入毛織物이多量으로 入荷되어爲先因難한警務部統衛部等の 官需制服 172,140着及官需 오-바 38,022着을生産하여 此에充當하였다

### 1946年 - 1947年生産比較表

品 名	1947年生産實績	1946年生産實績	前者의後者에對한比	摘 要
學 生 服	459,621着	244,623着	1.87倍	
紳 士 服	200,899 〃	13,707 〃	14.65 〃	172,140 着 官需制服
오 - 바	40,449 〃			38,022 着 官需外套
作 業 服	1,302,514 〃	350,949 〃	3.71 〃	280,168 着 官需制服
計	4,961,369 點	1,467,574 點	3.38 〃	

### 1947年生産實績表

品 名	重要事業場名	生 産			輸入量	輸出量	備 考
		豫想量	實績量	實績量의豫想量에對한比率			
學生服		着	着	%			
〃	東大門被服工場	2,000,000	459,621	22			
〃	東和被服株式會社	70,000	16,083	22			
〃		44,000	10,111	22			

				%	
//	三井	5	26,000	5,875	22
//	興亞	//	28,000	6,434	22
//	朝鮮	//	26,000	5,975	22
//	丸大被服工場		29,000	6,434	22
//	東和百貨店被服部		21,000	7,310	37
//	光新産業社		29,000	6,434	22
//	太陽被服株式會社		22,000	5,053	22
//	小林被服工場		21,000	5,053	24
//	丸鮮	//	19,000	4,586	24
//	朝鮮纖維工業株式會社		26,000	5,975	22
//	天一被服工場		31,000	7,353	23
//	第一被服株式會社		23,000	5,515	23
//	慶南	//	43,000	10,571	22
//	釜山	//	28,000	6,434	16
//	第一被服工場		30,000	6,893	22
//	其他 134 工場		1,481,000	336,911	22
紳士服			116,900	200,898	173
//	三井被服會社		2,000	3,414	170
//	東和百貨店被服部		1,000	1,807	180
//	光新産業社		2,000	3,414	170
//	小林被服工場		1,000	1,807	180
//	天一	//	2,000	3,414	170
//	第一	//	2,000	3,414	170
//	慶南	//	3,000	5,232	170
//	釜山	//	2,000	3,413	170
//	第一	//	2,000	3,415	170
//	其他 134 工場		99,000	171,567	170
女服			121,100	40,449	33.4
//	三井被服會社		1,900	606	31.8
//	東和百貨店被服部		1,400	444	31.7
//	光新産業社		2,020	643	32.0
//	小林被服工場		1,470	486	33.0
//	天一	//	2,220	688	32.5
//	第一	//	1,600	526	32.8
//	慶南	//	3,150	1,052	33.3
//	釜山	//	1,940	643	33.4
//	第一	//	2,060	637	33.3
//	其他 134 工場		104,040	34,664	33.3
作業服			357,000	1,302,514	366
//	東大門被服工場		12,100	41,285	366
//	東和	//	7,800	28,653	367
//	三井	//	4,600	18,235	393
//	興亞	//	5,000	18,235	335
//	朝鮮	//	4,600	18,235	336

	丸 大	4,400	15,630	355
	東和百貨店被服部	3,790	13,025	352
	光新産業社	5,200	19,537	376
	太陽被服工場	4,000	14,327	358
	小丸林	3,800	13,025	343
	朝鮮	3,500	11,722	355
	朝鮮纖維被服工場	4,600	16,932	368
	天一	5,400	19,537	362
	第一	4,100	14,327	349
	慶南	8,100	28,655	354
	釜山	5,000	18,235	365
	第一	5,200	19,537	369
	其他 134 工場	266,000	970,380	365
炸 上衣		2,964,000	1,823,088	62
	東大門被服工場	104,500	63,808	61
	東和	64,800	40,107	62
	三中井	17,400	10,938	63
	興亞	41,000	25,523	62
	朝鮮	38,600	23,700	61
	丸大	38,700	21,877	59
	東和百貨店被服部	32,500	18,230	56
	光新産業社	43,500	27,346	62
	太陽被服工場	33,500	21,877	65
	小丸林	34,300	20,053	58
	丸鮮	28,500	18,230	64
	朝鮮纖維被服工場	39,600	23,700	60
	天一	45,800	27,346	60
	第一	34,600	21,877	63
	慶南	67,400	40,107	60
	釜山	42,500	25,523	60
	第一	44,500	10,938	25
	其他 134 工場	2,215,300	1,381,908	62
炸 下衣		4,300,500	1,134,798	25
	東大門被服工場	151,500	37,448	25
	東和	98,300	24,965	26
	三中井	60,500	15,887	26
	興亞	64,700	17,021	26
	朝鮮	60,500	15,887	26
	丸大	57,600	14,752	26
	東和百貨店被服部	38,600	10,213	26
	光新産業社	64,600	17,021	26
	太陽被服會社	52,300	13,617	26
	小丸林	50,500	13,617	27
	丸鮮	45,200	11,347	25
	朝鮮纖維工業	61,100	15,887	26

天	第一	綫	工場	70,500	18,158	26
第	一	南	山	54,000	13,617	25
一	第	一	第	109,500	23,700	22
第	一	第	一	65,200	17,021	26
其	他	134	工場	3,226,100	834,086	26

## Ⅵ 莫 大 小

八、一五以後의 莫大小製品의 生産狀況을 보면 次表와如하다

品 種	生 産 量	
	1946年	1947年
掌 甲	43,520打	18,318打
掌 鬚	678,740	150,833
內 衣	790,630	45,026

1947年은前年에比하여 生産量이顯著히減少되었는데此는 1946年에는各生産業者가解放前부터 所持又是自由市場에서 求得한原糸로製品을生産하였으나 1947年에들어서는 前述한自由原糸도次々稀薄하여졌고主로 統制糸即國內에서 生産된中央廳의 配給原糸에依存하였던關係로生産이減少된것이다 兩年の製品品質을檢討하면 1946年은主로自由製品인만지 比較的粗惡品이 많았으나 1947年은原糸를割當하는 同時에莫大小製品規格에依하여 生産指示를하게 되었으므로 製品은全般的으로向上되었다

### 指示規格의種類

品 種	規格의種目	品 種	規格의種目
掌 甲	5	內 衣	32
掌 鬚	15	特定品內衣(軍用品)	10

原料는解放前에는 混紡綿糸、毛糸、擬毛糸、更生糸、絹短纖維等の 多種의原糸를使用하였는데 八、一五以後는 此等原糸의國內生産이없음으로 主로國產綿糸一種에依存하는 까닭에綿紡續에左右됨은勿論이다

現在莫大小製備品 다음과 같하다

양말	機	手	廻	2,015台
		自	働	1,210台
掌	甲	機		1,567 "
横		機		1,771 "
吊		機		239 "
台	丸	機		345 "

兩朝鮮總人口의 最低需要量을推算하면 다음과 같하다

掌	甲	約	235,695打
양	말	約	802,920打
丙	衣	"	402,756 "

以上設備을 보전하여 最低需要量을生産하고 또餘力이充分히있음을알수있다

1947年莫大小製品生産實績

品名	主要事業場名	生		產
		豫想量	實績量	實績의豫想量에對한比率
양말		打	打	
		1,319,400	150,833	
〃	漢城編織工業會社	25,200	2,866	11%
〃	中興實業公社	14,100	1,659	12
〃	大興實業公社	10,500	1,207	11
〃	東邦織維工業公社	14,100	1,659	12
〃	大盟產業公社	13,200	1,508	11
〃	朝鳳製絲工業所	21,900	2,262	10
〃	三興實業公社	14,100	1,659	12
〃	京時製工業場	7,300	905	12
〃	松鮮一高工業場	52,500	6,033	11
〃	松開高城產業場	17,100	1,961	11
〃	東洋工業會社	14,400	1,659	12
〃	忠南產業會社	43,000	4,977	12
〃	光莫大工業場	8,600	905	11
〃	三無等洋織工場	18,600	2,112	11
〃	池漢工場	8,400	905	11
〃	全州製絲工場	13,000	1,508	12
〃	和春製絲工場	32,000	3,620	11
〃	泰川洋織工場	8,400	905	11
〃	釜山莫大小製備會社	7,500	754	10

//	東亞	緋染株式會社	48,000	5,430	11
//	太陽	株式會社	12,100	1,357	11
//	丸大	織維會社	20,400	2,715	13
//	朝鮮	輸出編物會社	36,000	4,072	11
//	大同	莫大小工業社	14,000	1,659	12
//	本福	洋襪工場	36,500	4,223	12
//	農進	商會	34,900	3,922	11
//	工和	洋襪工場	12,500	1,357	11
//	豐田	織維工業會社	61,500	7,089	12
//	仁化	洋襪工場	36,500	4,223	12
//	其他	SS工場	641,500	73,309	11
掌 甲			36,500	18,318	
//	漢城	興産會社	15,750	7,903	50
//	京城	革新織物工場	10,150	5,094	50
//	其他	二工場	10,600	5,320	50
炸 乙			200,000	45,026	
//	韓一	實業公社	58,900	21,000	36
//	三星	에리야工場	3,500	596	18
//	太陽	織維工業社	2,400	408	17
//	東邦	織維工業公社	2,600	432	17
//	新隆	織造社	2,600	432	17
//	東洋	製絲紡織會社	6,400	1,084	17
//	開城	毛糸編物工場	2,600	432	17
//	忠南	産業株式會社	2,700	456	17
//	光南	에리야工場	3,100	528	17
//	三三	榮商會	4,100	696	17
//	三共	양말工場	2,200	384	17
//	太永	涉에리야工場	2,300	408	16
//	郡山	에리야工場	2,600	432	17
//	東亞	緋染株式會社	1,800	312	17
//	大同	莫大小工業社	2,600	432	17
//	大東	莫大小工業會社	2,700	456	17
//	松浦	莫大小工場	1,900	312	13
//	其他	125工場	94,600	16,200	17

## Ⅶ 染色加工

八、一五以前부터 主要原料인染料와藥品(數種類를除外)은 全部外國에 依存하고있었는데關係로 八、一五直後에는在庫品을使用하여 이른바在庫一 路消費될뿐이고 國內生産又是補充이 없었던 關係로 1947年度에入하여야는經 品원品種도 많을뿐더러 1946年에比하여 1947年은國內에서生産되는 原反이 增加됨에따라 染料와藥品의需要가 더욱增大되야 極度로窘塞한狀態에있었다

그러던中 1947年初에外國에서 18種合計 80톤의染料가 入荷되었는데 이亦是需要量에對比하여少量임으로 그의用途를極度로制限하여 官需品加工用(統衛部를爲始官給制服等)에 優先적으로 割當할수밖에 없는狀況이었다

1947年染色加實績

品名	主要事業場名	生		實績量의 豫想量에 對한比率 %	輸入量	輸出量	備考
		豫想量	實績量				
染色綿布	柳町工業會社外5社	400,000	62,047	15.5			
// 綿糸	各메리야쓰工場	100					
// 毛糸	朝鮮毛織會社外5社	200,000					
// 絹織物	柳町工業會社外20社	9,854,000	372,882	3.7			
// 毛織物	// 3社		651,821				
// 既成服	東和百貨店		108				

Ⅷ 技術者養成

技術教育委員會豫算(九、〇八七、八〇〇圓)負擔下에短期技術者養成所를設置하였다 養成期間六個月中學術教育을 一個月、實地教育을 五個月로하되學術教育은主로 서울工科大學에서 實施하였으나 特殊關係로工場의敎場에도 委囑한것도있다

學術教育을말한後 各種工場에서 實地教育을施行하고있다

即一九四七年十月 養成生募集要綱을定하여 志願書接受을開始하고 入所生詮衡委員及講師를委囑하고 敎材原稿를收集하여 準備에着手하였다

十一月에는 入所生詮衡考查를 施行하고 志願者八一八名中合格者四九三名을 選拔하였으며 十二月一日부터 講習을開始하였다

1. 養成科目及人員數

- 綿紡績及綿織布科 二七〇名
- 絹紡績科 六名
- 絹織布科 七四名
- 染色加工整理科 三六名

메리야쓰科	五〇名
麻 紡 科	一五名
毛 紡 科	一五名
計	四六六名

## 2. 教 場

가 學術教場 (學習期間 自十二月一日、至十二月末日 一個月間) 但染色加工整理科紋絹織科는三個月間)

教 場	科 名	人員數	摘 要
서울大學校工科大學	綿 紡 績 科	四五名	
〃	一 般 絹 織 科	三二名	
서울大學校工科大學	메 리 야 쓰 科	五〇名	
〃	絹 紡 績 科	六名	
中央工業研究所	染色加工整理科	三六名	
〃	紋 絹 織 科	四二名	
高麗紡織會社永登浦工場	綿 紡 績 科	五〇名	
大韓紡織公社永登浦工場	綿 織 布 科	二九名	
東洋紡績公社京城工場	綿 紡 績 科	四七名	
京城紡績會社永登浦工場	〃	二三名	
〃	綿 織 布 科	一五名	
東洋紡績公社仁川工場	綿 紡 績 科	二一名	
朝鮮紡織公社釜山工場	綿 紡 績 科	四〇名	
朝鮮製麻會社仁川工場	麻 紡 科	一五名	
朝鮮毛織會社密陽工場	毛 紡 科	一五名	
計		四六六名	

나 實習教場 (實習期間 自一月、至五月 五個月間)

教 場	科 目	人員數	摘 要
大邱紡績公社	綿 紡 績 科	一四名	
高麗紡織公社永登浦工場	〃	四五名	

〃	春川工場	〃	一一名	
大田	以羽紡織工場	〃	九名	
大韓	紡織公社永登浦工場	〃	三三名	
서울	大學校工科大学	綿紡績科	一〇名	
東洋	紡績公社京城工場	〃	四七名	
〃	仁川工場	〃	三三名	
京城	紡績會社永登浦工場	〃	三三名	
〃		綿織布科	一五名	
朝鮮	紡織釜山工場	綿紡績科	四〇名	
〃	大邱工場	메리야쓰科	一七名	
東洋	製糸紡織會社京城工場	〃	一七名	
서울	大學校工科大学	〃	一〇名	
木浦	綿物會社	一般絹織科	一〇名	
鮮一	綿織會社水原工場	一般絹織科	九名	
京城	紡織會社議政府工場	〃	八名	
朝鮮	綿物會社水原工場	〃	三名	
〃	安養工場	〃	二名	
高麗	紡織會社全州工場	絹紡績科	六名	
朝鮮	製麻會社仁川工場	麻紡科	一五名	
朝鮮	毛織會社密陽工場	毛紡科	一五名	
中央	工業研究所	染色加工整理科	三六名	二月末까지 學術教育實施
〃		紋絹織科	四二名	
東亞	棉業會社釜山工場	메리야쓰科	六名	
計			四六六名	

# D 化學工業

## I 概 說

朝鮮은 興南의 空中窒素固定法에 依한 大規模의 硫酸암모니아의 生産을 爲始로 하여 合成化學硝酸、電解소-다、油脂化學工業、應用의 石灰窒素肥料工業、清津及三陟의 硬化油工業、阿吾地의 石炭液化工業、元山의 石油精製工業、新義州와 濟州島의 無水酒精工業과 平壤、海州、三陟、馬洞、古茂山의 水泥工業 其他各地의 輕金屬等 主要化學工業의 飛躍的 發展을 보게 되어 豊富한 電力資源과 地下資源의 開發에 따라 將來 東洋에 있어서의 化學工業 中心地가 될 要素를 充分히 內包하고 있다 그러나 以上重要化學工業의 大半이 北朝鮮에 偏在하고 있음으로 三八綫을 以하여 化學工業 自体에는 勿論 他工業 生産上 至大한 困難을 주고 있다

더욱히 解放以後 南朝鮮 化學工業은 技術不足 運營方法의 拙劣 資本融通의 不圓滑 勞務者의 不安定 등으로 加一層 危機에 直面하고 있는 現狀임으로 其對策으로 原料確保 機器의 補修 技術者養成 (現在 四百名 養成中) 及 運營方法의 改善 融資轉流 勞務者의 厚生事業等에 積極的으로 努力中이다 解放後 化學工業의 各業別 動態를 略述하면 다음과 같다

## II 燃料工業

### (1) 石 炭 乾 溜

#### A 解放後 一九四六年까지의 概況

南朝鮮 現在 石炭乾溜工業은 石炭을 乾溜하여 瓦斯을 製造하는 一便副産物로 煤屑의 煤矽를 採取하는 所謂 瓦斯工場과 單純히 煤屑만을 製造하는 煤-하이브 煤屑工場으로 區分할 수 있다

前者 瓦斯工場은 서울에 龍山、往十里의 二個所와 大邱、釜山에 各一個所 都合 四個所의 工場이 있다 後者 煤-하이브 煤屑工場은 仁川、大邱、釜山等에 八個工場이 있다 以上 工場中 煤-하이브 工場 二個所는 解放後 新設된 것이고 其他는 全部 日本人의 經營體이었다

本工業에 所要되는 原料는 國內에 粘結性有煙炭의 生産이 없음으로 全히 外來

炭에依存하였다 解放과同時에日人으로부터 接收한工場의技術不足은 別問題였으나 原料炭의輸入杜絶은實로 致命的要因이되어 原料難으로거의 半個年間은休業의運命을免치못하였다 其後軍政의實施에 따라 日帝非常對策措置에依하여 每月少量이나마至必要量의三割程度로 日本炭의輸入供給되어 겨우工場運營을持續하여왔다 工場設備는 日帝時의戰爭中酷使로因하여 大體로壽命이 지났음에도不拘하고 部分品不足으로 修繕或은代置하지 못하였으므로 漸々生産能力의低下를免치 못하는狀態이다

B 一九四七年의生産實績

日本炭의供給이少量이나마 每月三、〇〇〇噸内外確保되었음으로 겨우操業을維持하였다

工場別實績은如左하다

工場名	斯瓦	噸	할	로	원	炭消費量
	m3		\$		\$	\$
京電往十里工場	2,938,593		282		5,042	9,899
京電龍山工場	2,828,890		192		3,013	8,008
大邱電營工場	432,000		43		562	1,440
南電釜山工場	1,797,520		123		1,604	4,992
三國石炭仁川工場					2,057	4,319
大同石灰公司					858	1,801
釜山錫炭工場					1,095	2,299
南鮮錫炭工場					646	1,356
東和錫炭工場					1,028	2,158
朝鮮錫炭工場					960	2,016
計	8,027,003		640		16,865	38,284

原料炭을外國輸入炭에依存함으로 本工業은大端脆弱性을 갖이고있다 많이 할수없다 곡스는諸般鑄物 機械工業에不可缺함으로 速히國內產無煙炭을加工하여 이것을곡스에代用하도록할것이며 都市瓦斯도無煙炭으로 水性瓦斯를製造供給하도록함이 永久之策임으로 國家經濟上이方面으로推進하여야 할것이다

(2) 煉炭

A 解放後一九四六年까지의概況

煉炭工場은朝鮮煉炭會社 三國石炭工業會社 京城및淸州煉炭工場等을 爲始  
 하여 在來式小規模工場을合하면 南鮮에約八十餘個工場이有하며 其中約八  
 割은日本人企業體이었다 以上工場의總生産能力은 年一二〇餘萬噸의原料炭  
 을必要로하며 原料炭만圓滑히供給된다면 南鮮에서所要되는 加工炭은充足  
 할수있다 그러나解放後不幸이도豊富한 北鮮의無煙炭이供給되지못함으로煉  
 炭工業도深刻한危機에處하여있다고 많이할수없다 解放以後煉炭工業은南鮮에  
 서生産되는 若干의無煙炭을原料炭으로 使用하였으나 其亦採炭及運搬關  
 係로圓滑히供給되지못하고 또한粘結劑인淸州가國內에서 生産되지않음으로  
 小規模工場은거의休業狀態에있고 重要幾個工場만이能力의三割程度로 運轉  
 되어왔다 그리고煉炭工業은解放後日人技術者退却後에도 何等技術不足을느  
 낐일은없었다

B 一九四七年의生産實績

一九四七年의煉炭生産實績은 原料炭의供給이圓滑치 못하여 十五萬噸에不  
 適하니 其內譯은다음과如하다

工 場 名	最大年生産能力	一九四七年 生産實額	備 考
朝鮮煉炭京城工場	86,000	27,240	
京城및淸州煉炭工場	200,000	61,941	
其 他	1,007,370	60,819	
計	1,293,320	150,000	

(3) 酒 精

A 解放後一九四六年까지의概況

酒精은醫療用 工業用으로重要함은勿論戰時液體燃料로使用할수있음으로日  
 帝時에侵略戰爭을遂行키爲하여 濟州島에設置한 南鮮唯一한酒精工場이있다  
 此工場은生産能力年 二〇、〇〇〇石에達하며 其外에도燒酒工場中連續式蒸溜  
 塔裝置를利用하여 酒精을製造할수있는工場이六個所나있다

解放後酒精原料인甘藷 雜穀等은食糧事情과收集關係等으로 供給이圓滑치  
 못하여 酒精을計畫的으로生産하지 못하였으나 濟州島酒精工場만은 解放前

在庫原料와島內에서 生産되는甘藷를若干收集하여 工場을運營하여왔다. 酒精工場의技術者及勞務者는從前大部分朝鮮人이 있었으므로 解放後何等支障이 없이工場을運轉할수있었다

### B 一九四七年의生産實績

濟州島酒精工場을除外하고는 原料인生甘藷를 前年度에收集供給치 못하고 또한燃料關係로計劃生産을하지 못하였으나 工場의自由獲得原料又是糖旋原料로서 左와如히生産하여 醫療用又是工業用으로配給하였다

工 場 名	一九四七年生産實績	備 考
濟州酒精公社	1,450	石
中央酒造株式會社	799	
大鮮釀造株式會社	210	
開城釀造株式會社	750	
計	3,209	

酒精生産은工業及醫療用外에石油資源이 없는 우리로서는液體燃料로서의其使命이重大한것이다 前述한바와如히南鮮에 있어서의 一年間生産能力은六〇〇〇〇石程度이다 其外에全北 忠南 忠北各道管內에各一個所式酒精工場을現在各々準備中에있음으로 이것이全部完成된다면 其生産能力은相當히增加될것이다 以上新設工場은民間企業家の企業心에만依存하여 建設하는것이아니라 國策上의見地로서도 各道에設置할必要가있는것이다

現在酒精原料로는 主로甘藷를使用하고있는데 이甘藷는今後多量으로生産될餘裕가있음으로 原料의供給은無難할것이다 其外에도도로리 도야지감자 등도 各地에서相當量의供給이可能함으로 酒精生産은今後積極推進시켜야할것이다

### (4) 石 油

國內에는不幸이도 原油가產出되지 못함으로 過去石油의需要는全然外國에依存하여왔었다 石油精製工場으로는 咸北元山府에一年間約四〇萬瓩 程度의石油를精製할能力이있는工場이있고 慶南蔚山에年二〇萬瓩程度의精油工場을建設途中解放으로因하여 아직未完成의狀態에로있다

從來國內의年間石油消費量은 一九四〇年이最高인때 約四〇萬瓩였었다 그

그러나 이消費量은全部國內에서 精製供給하지 못하고 今次大戰前까지는 一部를外國에서精製品으로 輸入하였었다

國民의日常生活에 있어서 는勿論 모든産業機關에 있어서 不可缺한石油은上述한바와如히莫大한原油或은 精製品을外國에 依存하고있었는데 解放과同時에石油問題의解決은緊急事의 하나이다 解放直後若干의揮發油와代用機械油等이 있었으나 解放後急激히增大한石油需要量을充足시키기에는 問題도되지 않는數量이다 其後美軍의進駐外軍政의實施에 따라 石油配給代行者가創設되어石油製品을一手로輸入하여 各地方廳配給機關을通해서配給하고있는中이다

그러나앞으로의問題는 蔚山の未完成의石油精製工場을 一日이라도速히完成시켜서原油를輸入하여 國內에서精製해서供給하는것이 急先務일것이다

### III 窯業工業

#### (1) 세멘트

三八以南에唯一한三陟세멘트會社의 一九四六年度生産은 資金缺乏及日帝時無理한運轉으로 因한機械故障으로 一〇、六九六屯에不過하였고 一九四七年度八月부터는 機械修理는完了되고 資金融資도되어서 全年十二月까지의生産量은 約一八〇〇〇屯이 있었으나 停電과動力制限等으로因하여 生糞이減退됨으로 諸般建設事業에 미치는影響이甚大한것이였다 今後電力問題가解決된다면 每日六、〇〇〇屯의生産은可能할것이다 그러나此量으로서는南朝鮮需要에는 到底히充足시킬수 없으며 아울러容器及輸送等許多한支障이介在하고있는現狀임으로 將來가憂慮된다 一九四七년에忠北丹陽에新設하라는 세멘트工場은實現치 못하고있으며 今後三陟工場에回轉炉一台를增設하여 生産擴張을企圖하려한다

#### (2) 陶磁器

朝鮮은陶磁器工業에 있어서 가장好條件이具備되어 到處에優良豊富한原料가産出되며 燃料로서는無煙炭과松薪或은 輸入有煙炭을使用하고있다 解放以來急激한工場의增設을招來하여 面目을一新케됨은 將來朝鮮에 있어서窯業地位의重要함을말하는것이다 主要生産品은朝鮮食器이나 今後釜山硬質陶器會社에서計畫中인 輸出品으로서의洋皿製造는그將來가注目된다 一九四七

年度에 無煙炭燃燒裝置改造補助金을 交付하여 現在改造準備中이며 明年度에 國內生産이 微弱할 碍子 라일 의 生産을 振興코자 努力中이다

### (3) 硝 子

硝子器具工業은 他工業에 比하여 諸般設備가 比較的 簡單함으로 相當히 增加하고 있다 工場의 大部分은 서울과 釜山等地에 集中되어 있으며 主要製品은 投藥瓶 管 化粧品容器 電球 理化學器具 蠟燭 眼鏡等이며 破유리로써 再生하는 것이 大部分이다 主原料인 硃砂 石灰石 長石等은 無盡藏이며 將來는 極히 有望하나 曹達灰 礪砂加里鎂等原料의 障害은 免치 못할 것이다 一九四六年에 板硝子會社가 設立되었으나 企業化를 보지 못하고 一九四七年度에 入하야는 板硝子を 人工吹로 若干生産하였을 뿐으로서 諸般事情에 비추어 機械板硝子製造에는 앞으로 今後 많은 努力을 要한다 또 美國에서 板硝子機械를 輸入하고 推進中에 있다

### (4) 耐 火 物

耐火物은 各種製造工業의 基本資材로써 主要한 것이다 朝鮮의 耐火物工業資源은 世界의 일 것인데 이에 따라 耐火煉瓦工場은 急激히 盛旺하였다 解放後 需要가 減少되어 不振狀態에 있으나 漸次로 一般工業再建에 依하여 需要가 增加되어 가는 現狀이다 그러나 當分間은 南鮮 八個工場中에서 立地條件이 具備되어 있는 工場外에는 一部分 또는 全的으로 陶磁器 土管 라일等 製造工場으로 轉換하여야 할 것이다

硝子用 『독아너』는 一九四六年中 生産品은 劣質이었으나 現在는 매우 向上되어 外國品에 比하여 何等遜色이 없다 『黑鉛독아너』도 活潑히 運營되고 있다

### (5) 研 磨 及 研 削 材

此工業은 重工業界를 左右할 만한 重要性을 띄우고 있는 것이나 解放後는 精麥로 一라外에 多少의 圓砥石을 生産하고 있는 現狀으로 一九四六年度 서울에 一箇所 一九四七年度에 大邱에 一箇所 工場에 增設되어 南鮮에 四箇所 工場이 있었지만 現在는 『카-보란담』 購入難으로 不振狀態에 있다 그러나 明年度에는 『카-보란담』 生産工場이었던 小林鐵業梧柳洞工場을 復活시켜서 自給自足은 勿

論 나아가서는 海外輸出을目標로計畫中이다

(6) 琺 瑯

琺瑯製品은日益需要가增加되며 朝鮮의琺瑯工業은 戰前大部分輸出品으로 發盛하였으나 鐵板及藥品雜으로 企業整備에依하여 作業停止를하였었다 一九四六年以來서울에 있는一工場만은現在까지도 活潑히運營中에 있고 釜山에 있는五個工場中三個工場은 一九四七年十月以來空罐詰罐으로 廢物利用을하고 있는現狀으로써 今後鐵板問題만解決된다면 輸出品으로서의期待는 클 것이다

一九四七年度窯業製品生産統計表

品 名	1947年度 生産實績	備 考
各種陶磁器	4,605,930個	
電氣用磁子	174,300個	
耐火煉瓦	10,618,000枚	
耐火煉瓦	3,210屯	
세 石 綸	18,000 #	
石 管 (洋灰管)	95,000枚	(2尺4寸 × 3尺平方)
石 管 各 種	3,000屯	
板 磁 石 黑	1,000箱	(一箱은板磁子一〇〇平方尺)
琺 瑯 鐵 器	150,000個	
灰(生, 耐火灰)	500,000呎	(一呎은四〇寸)
鉛 坩 堝	20,000個	
研 磨 砥 石 筆	150屯	
研 磨 砥 石 筆	35,000千로스	(一千로스는十二寸一스)

Ⅲ 高 木 製 品

(1) 一九四五年八月十五日以前의 概況

高木工業은只今으로부터四十餘年前에始作된것으로 化學工業中比較的發達된工業이며 企業體의大部分이朝鮮人資本에依하여 經營되였으며 特別히高木靴은朝鮮獨特한그產品으로 文化發展에貢獻함이多大하였다 滿洲事變以後日本은 高木工業에 있어서도 近代의重要工業은其全部를獨占하였으며 朝鮮人은僅々히高木靴製造만을持續하던中 大部分이高度의企業整備로日本人企業體에吸收되였은것이다

解放直前의工場數를朝日人別(道別)及製品別로區別하면如左하다

第一表 (道別及朝日人別工場數)

道 別	朝鮮人工場數	日本人工場數	合 計
京 畿 道 (包含서울市)	7	9	16
慶 尙 南 道	2	8	10
慶 尙 北 道	2	2	4
全 羅 北 道	2		2
全 羅 南 道	1		1
平 安 南 道	10	2	12
平 安 北 道		1	1
咸 鏡 南 道	2		2
合 計	26	22	48

第二表 (業種別工場數)

業 種 別	朝鮮人工場數	日本人工場數	計	摘 要
自動車타이어, 橡 皮 帶		1	1	
自轉車타이어, 橡 皮 帶		1	1	
고 무 製 品		1	1	
고 무 利 用 品		2	2	
고 무 靴 類 他	56	12	33	
其 他		5	5	
合 計	26	22	43	

(2) 一九四五年八月十五日以後 一九四六年末까지의概況

高度의統制를實施하다가 解放後統制를解體한關係로 群小工場이各地에亂立하는 一便原料인生고무의輸入杜絶로 一時混亂을演出하였다 그러나他工業에比하여 國內에서機械施設이可能함으로 活潑하게生産이繼續하여 生活必需品供給에貢獻함이多大하였다 一九四六年後半期에이르러서는 國內在庫生고무도涸竭하고 輸入의可望도全無한 狀態였음으로 古고무利用으로 惜々고무靴生産만이命脈을持續하는形便이었으며 工業用 鑛業用 水産運輸用고무製品은 그形跡을감추게 되어 鑛道運輸도고무製品缺乏으로 一時危機에直面하였었다

(3) 一九四七年中의業界

解放以後全無하던 生고무의輸入이一九四七年上半期에「마카오」香港等地

로부터의貿易船에依하여 實現된것을始初로數次에 걸쳐 一、五〇〇餘屯의輸入  
 을보게되여 業界는다시活氣를回復하여 고무靴等の生活必需品은勿論各種產  
 業用고무製品이計畫性있게生産되였으며 政府로서도 生고무를最緊急物資로  
 指定하여政府가優先買上하여 業界育成의努力하여왔다 一方各地方業者의自  
 發의意思로道、市를單位로한工業組合이組織되여 原材料의共同購入을圖謀하  
 고一方該當地方官廳의指導下에運營의萬全을期하고있으며 各道、市고무工業  
 組合을網羅한朝鮮고무工業組合聯合會를結成케하여 政府의補助機關으로整頓  
 原材料의配給及技術指導等を擔當케하여 相當한成績을보이고있다 每枚直後  
 直接美國으로부터의生고무輸入을計畫한것이 一九四七年에實現되여 民間物  
 資補給所를經由一五六〇屯이 入荷되였음으로고무工業組合聯合會를通하여南  
 朝鮮八十個고무 工場의設備能力及製品의重要變를考察하여 配給되였으며  
 加充促進劑多量으로 入荷되여前配方式와然하여配給되였다 一九四七年末  
 現在南朝鮮各市、道別工場數及生産統計를表示하면 如左하다

第三表 (工場數調查表)

道	市	別	八·一五以前 工場數	終 增	識 加	後 數	計	
京 忠 忠	言 議	市	10			19	29	
			6			6	12	
	清 清	南 北	道 道				2	2
							1	1
慶 慶 全 全	尙 尙 羅 羅	北 南 南	道 道 道	4			3	7
				10			21	31
				2			1	2
			1			4	5	
合 計			33			56	89	

第四表 (一九四七年生産統計)

品	名	生産實績	品	名	生産實績
總 勞 運 布	고 무 靴 靴 靴	1,849,608 足	再 生 고 무 各 種 立 列 車	부 기 기 호 - 스	456,422 Kg
		468,759 //			4,477,613 布來
		646,230 //			3,501 本
		136,630 //			3,156 本
防	寒	靴	電	線	37,500 m



輕試後一年間은 大多數가 在來原料로서 生産或은 生産停頓狀態에 있었다고 볼 수 있다 南朝鮮에 있는 有機化學關係工場이라고는 油脂를 生産하는 二大製油工場(植物性油)外에는 油脂加工工場으로 東洋化學公社와 其他塗料 石鹼工場等이 있으며 또다이 나마이트生産의 唯一한工場으로 仁川에 朝鮮油脂火藥工場이 있다

業體別로그趨勢를 보건데 油脂工業으로서 動物性에 있어서는 鱈油의 資源을 일한 南朝鮮에서는 鱈油以外的 魚油의 生産이 少量이었을뿐으로 特記할 것이 없고 植物性에 있어서는 木浦와 釜山의 二大製油工場이 在庫原料와 自由로 入手한 原料로 棉實油와 蓖麻子油를 生産하였으며 永登浦에 있는 朝鮮製油工業會社는 在庫原料로 主로 藥用 蓖麻子油를 生産하였으며 食糧營團所屬 米糠油工場은 米糠法를 生産하였고 其他敵産小工場은 原料入手難으로 生産不振에 따져 結局統計的으로 表現할만한 生産은 無지 못하였다 火藥工場은 解放直後 不注意로 인한 磁發로 一時는 危險에 處하였으나 多幸히 其後好轉中이다 油脂加工工業으로는 塗料、石鹼、其他는 大部分이 在庫原料를 利用하여 若干의 生産을 繼續하였다 特殊工業으로 群山の 林産化學에서는 亦是在 庫原料로서 松脂와 페칭油를 生産하였으며 永登浦의 朝鮮選鑛會社는 採鑛이 中止됨과 아울러 自然히 解散되 어 其管理는 朝鮮鑛業振興株式會社에 吸收되었다 페-크라이트 成型品 生産工場은 在庫「깃 소라이트」粉末로 成型品을 繼續 生産하였다

## (2) 一九四七年度의 重要變遷

一九四七年부터 計畫性을 갖인 生産과 統制가 實施된 것이 重要變遷이라고 볼 수 있다

### A 油脂工業

油脂生産에 있어 우선 植物性油脂가 四月부터 統制되었다 即農務部及食糧營團과 商務部가 協力하여 前者는 棉實과 米糠을 提供함에 努力하고 商務部는 榨油에 全力을 다하는 同時에 適正配給으로서 朝鮮油脂工業은 새로운 活氣를 띠워서 活潑히 運營하고 있다 그例을 들면 米糠油를 各道에 割當하여 規格鑛鑛을 生産하며 一便三陟에서 硬化油 脂肪酸 그리세링等이 生産된것 棉實油는 塗料 其他 蓖麻子油는 비누 로-드油等으로 油脂工業에 充分히 活

用되고있다 그러나動物性油에 있어서는 아직滿足한結果를보지 못하고 少量의魚油를東洋化學公社에서加工하여 脂肪酸 구리세척 용을解放後 처음으로生産하였다

### B 火 藥

南鮮唯一의朝鮮油脂仁川火藥工場은 在庫原料와外國에서 輸入된硝安으로 硝安다이 나마이트 (무궁화) 製造에成功하여 八月부터每月十五屯式生産을繼續되고있다

### C 塗料及顔料

在庫原料로서生産을繼續中이나 乾性油及顔料의輸入杜絶로因하여 此工業은活氣를뒤우지 못하고있다 顔料工業으로는 亞鉛華生産工場이數個所新設되어 一部操業하고있으며 光明丹工場도新設되어서試運途中에 있다

### D 染 料

타-리乾溜을企業化하지 못한南朝鮮에 있어서는 染料工業에 큰期待는 가질 수 없다 그러나在庫「아니링」「피그링」酸等を母體로하여 서울附近의硫化黑染料의工場은實驗期를지나서 많은期待아래 工場建設에邁進하고있다

### E 合 成 醋 酸

「아세피렌」으로서 氷醋酸을合成하는工場을서울市內에設備하여 試驗途中에 있다

一九四七年有機化學工業生産實績은左表와如함

生 産 品 名	數 量	生 産 品 名	數 量
다 이 나 마 이 트 (무궁화)	25톤	葛 麻 子 油	830도람
棉 實 油 脂	1,550도람	糖 脂 肪 油 酸	19,000罐
리 亞 鉛 油 華	40톤	脂 肪 油 酸	77톤
亞 魚 油	7톤	그 리 세 릿 酸	39톤
硬 化 油	100톤	洗 滌 石 鹼	1,520톤
	181톤	鹼 燻 料	10,300兩
	7,207톤	產 物	258톤

## Ⅶ 無機化學工業

(1) 一九四七年까지의趨勢

南朝鮮無機化學工場으로 主要한것은東洋化學公社(苛性曹達 塩酸 硫酸 소-다等 各生産能力 七、二〇〇\$ - 一〇、八〇〇\$ 六、〇〇〇\$) 朝鮮化學肥料株式會社(硫酸 磷肥料 各生産能力二〇、〇〇〇\$ 三六、〇〇〇\$) 가있으나 交通及動力關係로運營難에 있다

無機化學生産工場의製品은酸알카리 其他化學藥品等으로서 他工業原料임으로此工場運營如何는 一般産業에甚大한影響이 있는것이다 그러나八·一五以後의原料及補助資材補給狀況으로보아 非常한不振狀態이다 無機化學製品으로서 가장重要한것은 曹達灰 液體安母尼亞 石炭 硝酸等이나 過去正式貿易으로서 輸入한것은 液體安母尼亞約三十屯과少量의食塩이다 解放直後에는無機化學工場의大部分은運休狀態이었고 一九四六年生産再開에盡力하였으나 技術 資金 原料等困難으로 如意치 못하였다 即各工場은繼續運營을하지 못하고間歇的으로 操業함에不過하야 그經營維持가困難하였는데 特別히 中 規模工場에其影響이甚大하였다

(2) 一九四七年生産狀況

大規模工場은中央直轄로移管하야 指導監督을強化하였다 赤鎊 塩素酸加里製造新設企業體에對하야는 建設費를支給하야 助成한結果 塩素酸加里는五、六屯의製造를내게 되었음으로 將次南朝鮮磷寸工業原料는解決될것이다

一九四七年度無機化學工業生産實績은다음과같다

會社名	生産品名	生産數量
東洋化學公社 // // //	苛性 소-다	657\$
	塩酸	170\$
	漂白粉	51\$
	硅酸 소-다	51\$
北三化學公社 朝鮮化學肥料株式會社 //	升-박이 三	3,820\$
	硫酸	500\$
	磷礦石粉未肥料	73,000\$ (10貫入)
水原燐寸株式會社 (外五工場)	燐 成加里肥 寸	12,700\$
王子製紙全南化學工場	燒成加里肥	527\$
協信製藥株式會社	塩 化 加里素	54\$
深理化學工業社 (外二工場) 東震化學工業社 (外五工場)	沃 酸 加里	500Kg
	塩 素 酸 加里	8\$
	硫 酸 加里	30\$

# E 有機加工

## 1 概 說

解放直後 美軍政은 當時日帝로부터 接受한 殖民地의 唯一行政機構를 自家眼目에 맞는 體制로 改裝統令한 것이니 이 結果로 생긴 것의 하나가 有機加工課이다

本課의 由來는 基礎有機化學製品을 加工하여 日用製品으로 生産하는 事務를 取扱한다는 데 있으나 其實別은 確實치 않다 現在此課는 製紙 印刷 食品 機造 工藝等 五生産事務를 擔當하고 있다

有機加工工場運營에 關하여는 解放后 數年間은 計劃生産은 實施치 않았으나 戰時中 在庫物資의 續出과 一部民間保有物資의 放資로 一時는 工場生産이 潤澤한 듯하였다 그러나 이亦 漸次 枯竭되어 가는 反面 謀利對象物化하여 價格暴騰은 날로甚하여 生産原料를 採求의 目的을 達成할 수 없으므로 一般工業界의 生産動向은 漸次 低下하기 始作하였다 그리하여 生産資料統制의 必要性을 느끼어 一部重要物資統制에 着手하는 一方 工場의 計劃生産을 樹立하였다

一九四七年부터는 原資料의 配給統制를 漸次 強化함은 勿論 國內不足物資에 對하여는 外來品을 轉旋供給하는 一方 工場運營의 資金도 總通하여 모든 方面으로 生産을 積極推進시키는 同時에 重要生産品에 對하여는 工場施設費用을 國庫로 補助新設케 하여 工場生産은 漸次 軌道에 오르게 된 것이다 以下各係別로 業務進行狀況을 적어 보면 如下하다

### (1) 製 紙

朝鮮의 製紙는 長久한 歷史를 가지고 있다 따라서 在來式 朝鮮紙工業은 全南北 慶南北 地方을 爲始하여 各地에 家內工業으로 旺盛하였으나 機械製紙工業에 있어서는 解放前에는 우리資本으로 움직인 工場은 없었다 故로 解放後 이 땅의 機械製紙工業은 가장 規模가 큰 現北鮮製紙를 爲始하여 以南十四工場이 全部 敵産이였으므로 當初에는 오직 工場을 保管維持하는 데 努力하였던 것이다 一便 製紙原料인 「팔프」工業에 있어서는 北鮮에 二個所 「팔프」工場이 있는 外에 南鮮에는 「팔프」專門工場이 없어 以南 單獨으로는 製

紙原料의供給이 不可能한形便에있다 그러나 解放直 후에는 在庫品の汎濫으로 一時的인活氣를던듯하였으나 基礎가없음으로 漸次로生産이低下되고 各生産業者는 國內에서收集한紙管으로 其生命을 延長하여왔던것이다. 더더하여 解放后一週年餘는 生産에 對한計劃이없었을뿐外라 軍政初期로 是은行政의基礎가서지못하여 그대로自由放任되었던것이나 오죽紙類의配給統制만은 軍政初期부터着手하였다.

그러나 製品을統制한以上 生産資料도責任確保하고 生産亦是 計劃의으로 推進할必要를痛感하고 一九四七年中에는 製品統制와併行하여 生産統制도本格的으로實施하였다.

三八以北으로부터 原料「팔프」의 移入을斡旋하여 (代價物給與) 配給하고 美國産「멜론」毛布等을入手하여 配給하는同時에 四七度豫算에 補助金 13,000,000圓을計上하여 生産施設擴充에 努力하였다.

明年度에는 製紙原料의 國內完全自給을期하여 26,000,000圓의補助豫定으로繼續하여 生産施設를 擴充豫定이며 一便 熟練技術者의確保를爲하여 1,120,000圓의豫算으로 主로 現技術者의再訓練을 實施中에있다.

## (2) 印 刷

印刷工場은 小規模工場만이 우리손으로運營되었고 技術이複雜하고規模가큰工場은 大部分日人所有이었다. 그림으로資本金面으로보면 거의全部가 敵産이었다고하여도過言이아니다. 解放後大體工場維持上 技術困難은 그다지甚하지않으나 原材料의不足은 가장큰打撃이다.

이의打開策으로는 製紙의自給計劃과 直接關聯이있음으로 製紙原料만繼續確保되면 自然解決될것임으로 팔프計劃과併行推進하고 「잉크」틀비슷한副材料亦是 國內生産品의 質과量을向上시키여 自給하여야될것이다.

## (3) 食 品

食品工業亦是 過去에는 敵産工場의整理事務를主로하여 漸次工場의運營監督 生産指導等을實施한結果 各品種에 걸쳐 軌道에올랐다고할수있으나 其原料取扱이 一元的으로되지못하여 生産計劃樹立上 支障이많다.

精米 製粉工場은 除外하고 라도 醬油 土醬 澱粉 製菓及 飲料製品等 許多한 生産原料는 모두가 食糧行政處所管임으로 過去에는 食糧兩廂을 通하여 直接生産者에게 配給된例가 많다

食品關係는 其種類가 許多하고 民生上 重要性에 빛이여 그 生産을 振興시킬 必要가 있음으로 食糧關係處와 密接한 連絡下에 計劃生産을 樹立하여 最小限의 需用量은 確保하고자 한다 또 此外에 外國輸出에 適合한 製品에 對하여는 이亦 外貨獲得을 爲하여 積極獎勵할 方針이다

#### (4) 釀 造

解放後 酒類生産은 約一年間 放任狀態로 되어 從來工場在 直와 市場穀物을 收集하여 其生産은 매우 旺盛한 바 있었다 그러나 一九四六年十月에 從來 保有하던 半製品만으로서의 生産繼續을 除外하고는 新規生産에 關하여는 全般的으로 禁止令이 發布되고 오즉 麥酒와 工業用酒精만이 生産을 繼續하였다 이狀態가 一年 持續하다가 四七年度末에는 釀造禁止令이 解除는 되었으나 禁止令實施中부터 穀物의 餘裕가 없어 原料의 求得難으로 打擊을 받고 있다

앞으로의 酒類行政에 있어서는 麥酒와 같이 其生産設備가 完全하고 規模가 큰 것은 輸出獎勵品으로서의 企待가 있음으로 此方面으로 引導하지 않으면 안 될 것이다 其他酒類에 關하여는 酒精生産과 併行하여 合成酒生産에 主力차 않으면 안 된다 即 主食糧을 侵犯치 않는 代用原料利用에 着眼하여야 된다

#### (5) 工 藝

工藝品은 他種工業의 例와 달리 純全히 其成長發展이 歷史的이며 民族的 産業文化와 密接한 關係가 있다 그러나 解放을 前後한 此工業의 動態를 본다면 다른工業의 例와 같이 質의 低下가 甚大하다 이는 오로지 本業自體에 對한 一般의 認識이 薄弱한 것과 當路者亦是 適切한 指導方針이 없었던 起因하는 바 크다

그러나 一面 手工藝業이 國家經濟上에 미치는 影響을 본다면 其重要性은 絶對로 다른工業에 뒤지지 않는다 原材料의 確保가 國內에서 可能하고 技術이 全部 우리 손에 있고 生産設備가 至極히 簡素하여 容易히 普及發展시킬 수 있

다 더욱이 其製品은大部分이 外國人의愛好品인故로 外國輸出에適合하여 將次는 外貨獲得上 主要한工業이될것이다 故로 手工藝品을 指導育 成하기爲하여 四七年度부터 有機加工課에 새로 工藝係를新設하고 積極 獎勵의方針을 樹立推進中이다

## II 製 紙

### (1) 解放後動態와將來計劃

南朝鮮의製紙工業은 戰時中日本이部分的으로 移植하였는 關係로大概是 其設備가充分치 못하고 더구나吉州와 新義州의兩大 pulp工場이 三八線으로 遮斷된今日에는 原料處理로부터 製品生産까지의 國內一貫作業이不能함으로 中間製品인「pulp」를北鮮產或은 外來品에依存치 않고는 既設工場을完全히 運轉할수없는 形便에 있다

그럼으로 八、一五以後에는 各工場이從前의 在庫原料를利用한外에 主로 國內休紙及雜纖維等을利用하여 一時는生産이願調로운듯하였으나 在庫原料及國內休紙等이 次々枯渴됨에 따라 다시生産은低調되어 搬入 pulp와外來紙를갖지 않고는 以南紙類需要量을 一部나마充當할수없는 形便에 이르렀던것이다 그러나 紙類는其需要性이多大함에鑑하여 언제까지나 他力에만 依存할수없는것임으로 一九四七年度분부터는 計劃生産을實施하는 一方自給自足を目標로하여 爲先 13,000,000圓의 補助로木材「pulp」工場을 新設케하고 兼하여 稻藁pulp生産을 計劃하여 現在推進中에 있다 여기에刺戟되어 一部民間企業者間에는 製紙工場의新設을計劃하여 不遠間操業을開始케된곳도있고 從來破壞損傷되었는 工場에巨額의資金을投資하여 復興再生시키려는 氣運도濃厚하다

一便商界에銳敏한 貿易業者들間에는 三八以北「pulp」의搬入熱이盛行함으로 商務部로서는 이를調整하여 以南原料飢饉에補充하였던것이다

### (2) 現狀及過去實績

南鮮의製紙工場數는 十四個所이나 全部敵産이다 設備로는, 北鮮製紙化學工業株式會社가 長網式抄紙機二台를 保有한外에碎木 pulp生産設備로「그라인더」860馬力 二台가有하여 南鮮唯一의 大規模工場이고 其他는丸網

式抄紙機단을施設한 小規模製紙工場이다 (全南順天朝鮮製紙는 自家用碎木機가有함) 其外新設中의製紙工場으로 서울專賣局板紙工場 서울市泓濟洞에 大洋製紙 釜山府釜田洞所在 釜山製紙株式會社釜田洞工場과 亦新設中의碎木팔프工場으로 蘆島의東洋製紙工場이있는데 此等四個工場은모다 四八年度에는 操業할豫定이다

製紙生産의 工場別設備能力及實績은如下하다

工場別能力及實績

工場名	所在地	年生産能力	四六年生産實績	四七年生産實績	設備概要
北鮮製紙	群山	封度 21,590.600	封度 2,600.546	封度 248.890	長網式抄紙機 二台 地球型釜 二台
麻浦刑務所製紙工場	서울	6,076.200	879.540	539.172	丸網式抄紙機 二台 地球釜 一台
龍山工作會社製紙	//	7,101.200	397.696	699.902	丸網式抄紙機 二台 地球釜 二台
金剛製紙	蘆島	1,484.200	245.530	134.060	丸網式抄紙機 二台
三王製紙	安養	6,560.000	1,253.283	957.256	// 二台
大東製紙	水原	2,583.000	580.407	558.324	// 一台
中島製紙	奉川	2,681.400	349.540	552.430	//
中鮮製紙	大田	3,189.800	295.044	440.979	// //
群山東洋製紙	群山	4,313.200	258.771	397.957	// 二台
群山製紙	//	6,502.600	169.977	328.449	// 三台
朝鮮製紙	順天	2,338.200	135.739	380.982	// 一台
南釜製紙	大邱	1,976.200	119.805	500.742	// 二台
釜山製紙	龜浦	7,240.600	469.508	504.020	// 四台
特種製紙	晋州	2,681.400	252.717	451.655	// 一台
大洋製紙	서울	2,681.400	-	-	// 一台
計		82,000.000	8,008.103	6,694.817	長網式抄紙機 二台 丸網式抄紙機 二四台

팔프에있어서는 新設工場인東洋製紙化學이앞으로 碎木팔프를 主로生産케될것이다 現在까지 生産된實績으로는 製紙工場에서 碎木機를갖이고自家用으로 生産한팔프의若干의稻藁팔프及 三八以北에서 搬入한木材化學팔프가있다

그詳細한統計를揭示하면如次하다



金	網	日本輸入品 79,200平方吋	日本輸入品 210,240平方吋 代用金網2,331尺	
石	炭	1,400屯	3,500屯	國產無煙炭
電	球	1,383個	6,746個	美國製

### III 印 刷

印刷界의 解放以前狀況도 他工業의 例와 마찬가지로 大規模工場은 全部日人에게 主動이 되었고 朝鮮사람은 오직 小規模印刷所만을 차지하게 되었던 것이다

朝鮮印刷聯合會에서 一九四四年三月現在로 調査한 當時京城市內日本人의 印刷界占有勢力을 보면 大略 다음과 같다

經 營 者 別 民 族 別	從 業 員 數			合 計	能 力 別 工 場 數			合 計	備 考
	50名 未 滿	50名 以 上	100名 以 上		40頁 以 下	41-79	80以上		
日人經營	61	4	8	73	40	18	15	73	能力은 四大 版頁數
朝鮮人經營	64	3	—	67	49	13	5	67	
合 計	125	7	8	140	89	31	20	140	

解放後에는 日人工場을 引受하여 全印刷界는 在庫原料와 一時市場에 汎濫하였던 用紙로 工場의 움직임은 暫時 동안 活潑한 感이 있었으나 一九四七年度부터는 在庫原料의 枯渴과 運營資金等 諸般難問題에 부딪쳐 其生産은 漸次 低下되기 始作하였던 것이다 그러나 用紙와 其他副材料의 適正配給과 一部外來製品의 流入과 아울러 印刷業者 또한 꾸준한 努力에 依하여 工場運營만은 그대로 維持하여 온 것이다

一九四七年十二月現在 各道別工場設備狀況을 보면 如下하다

#### 南朝鮮各道市別印刷工場設備狀況調查書

市 道 別	工場數	活版機	平版機	合 計	備 考
서울市	140	468	60	528	朝鮮印刷聯合會設備狀況 調査書에 依함
京畿道	32	76	6	82	
江原道	19	38	6	44	
忠南道	33	71	6	77	
忠北道	14	37	1	38	

慶尙北道	60	116	9	125
慶尙南道	21	70	22	92
全羅北道	40	94	5	99
全羅南道	37	116	9	125
濟州道	3	9	2	11
合計	399	1095	126	1221

一九四七年의 印刷工業品은 新聞、教科書雜誌三一及 單行本其他三區別 할수있으나 其中主要工場의 動態을보면 如下하다

(1) 新聞

主要事業体名	生 産 量		實 績 量	豫 想 量	實績量의豫想量에對한比率
	豫 想 量	實 績 量			
朝鮮印刷會社	28,000,000	25,323,690	部	部	90%
高麗文化社	45,000,000	42,000,000	部	部	93%
其他	750,000,000	692,395,715	部	部	95%
合計	823,000,000	759,719,705	部	部	92%

(2) 教科書

主要事業体名	生 産 量		實 績 量	豫 想 量	實績量의豫想量에對한比率
	豫 想 量	實 績 量			
朝鮮書籍印刷會社	6,000,000	5,504,780	卷	卷	90%
朝鮮敎學圖書會社	2,500,060	1,921,801	卷	卷	70%
其他	6,771,801	9,425,681	卷	卷	95%
合計	18,271,801	16,851,262	卷	卷	90%

(3) 雜誌三一及單行本其他

主要事業場名	生 産 量		實 績 量	豫 想 量	實績量의豫想量에對한比率
	豫 想 量	實 績 量			
朝鮮印刷會社	16,000,000	15,000,000	卷	卷	90%
高麗文化社	12,000,000	10,000,000	卷	卷	80%
其他	93,000,000	90,500,000	卷	卷	97%
合計	121,000,000	115,500,000	卷	卷	85%

以上生産量을 各事業體의 生産能力에比하면 新聞이約50% 教科書가15

—25% 雜誌노드及 單行本其他가 60—90%의 程度이다 이것은 주로 原料의 不足 運營資金不圓滑 等으로 因하여 能力을 完全히 發揮치 못한 것이다 技術問題에 있어서는 日帝時代의 印刷工業에 從事하든 職工들이 大部分 朝鮮人이였음으로 그다지 큰 打撃은 없다 以上 生産上 隘路를 次에 具體的으로 詳述하겠다

### A 原 料

原料에는 良質印刷紙 雁皮紙 各色잉크 各種化學藥品 其他多量의 副材料가 必要한데 現在 國內 生産數量은 極히 僅少하여 全需要量의 五分之一도 못되는 形便으로 其中 主原料인 印刷紙는 數量不足은 勿論 質亦是 極히 不良하여 印刷製品으로서의 價値는 全無하다

이 打開策으로 製紙工業의 質과量을 向上中에 있음은 勿論이나 이는 時日을 要함으로 緊急策으로 主要印刷에 關하여는 此等原料를 外來品에 依存치 않으면 안되게 되었다 過去 教科書印刷用으로 外國에서 輸入한 物資를 보면 紙類가 3,091,200 封度 印刷잉크가 26,485 甬이다

그러나 이는 어디까지나 臨時措置이고 앞으로는 國內 生産機關을 擴充하여 自給策을 樹立하여야 할것은 勿論이다

一九四七年十二月現在 國內 生産量에 依한 原料의 配給狀況은 如次하다

品 名	一九四七年		國內 生産量	一九四七年		需要量에 對한 消費量의 比率
	需 要 量	封度		消 費 量	封度	
印刷用紙	53,760,000	封度	封度	1,054,080	%	
		仙貨紙 6,496,000	洋紙 210,880			
印刷잉크	990 甬	25 甬	52 甬	5.2		

### B 燃 料

近來活字가 不明瞭하여 讀者에게 不快한 感을 주고 있는 것은 紙類의 品質을 賣할 것이 많이라 活字鑄造 地型製造의 不如意한데 起因되는바 적지 않다 今年度印刷工場에서 消費豫想의 石炭이 約壹萬噸假量이나 全히 配給되지 못하였으니 燃料缺乏으로 望는 生産上의 隘路가 적지 않음을 알 수 있다 現在 使用하고 있는 活字는 大部分 日帝時代에 鑄造되었던 것으로 相當히 老朽한 것이여

서 大量改造치 않으면 양이 될 形便에 있음을 想起하면 燃料問題는 當面한 緊急問題이다

### C 運 營 資 金

原材料의 正常求得이 全히 不可能한 現狀에 處한 印刷界로서는 自然 踏去來에 依存치 않으면 工場을 維持지 못하게 됨으로 運營資金은 莫大한 巨額에 達하게 된다 그러나 朝鮮印刷工業의 現狀은 大多數가 小資本經營者임으로 이에 對한 困難은 더욱 加重됨으로 最少限 工場運營資材의 責任確保와 融資에 對한 特別 對策이 없으면 今後 小規模企業體는 自然 淘汰될 運命에 處해 있다

### Ⅲ 食 品

食品工業은 國民生活에 絶對的地位를 占有하고 있음에도 不拘하고 解放以後 繼續되는 食糧缺乏으로 因한 諸般原料不足과 計劃性 없는 外國製品의 流入 汎濫으로 睡眠狀態에 陷入하였을 뿐이었다 그러나 一九四七年度부터는 資金의 融通 原材料의 斡旋 등을 積極推進시키어 漸次 生産의 軌道에 오르게 되었다 以下 業種別로 其進捗狀況을 보면 다음과 같다

#### (1) 精 米

精米工業은 主食糧의 搗精加工을 주로 하는 것으로 그使命은 絶對的인 만큼 解放後에도 原料缺乏으로 因한 工場運營의 打擊은 他工業에 比하여 그다지 甚하다고는 볼 수 없다 그러나 朝鮮精米株式會社의 五個工場을 비롯하여 南鮮에 930個工場의 運營에 關하여는 原料의 供給과 運營資材의 補充과 아울러 앞으로 該工業推進上 許多한 難問題가 있다

一九四七年度精米工業의 實狀을 數字로 表示하면 如下하다

市 道 別	工場分 布狀況	生 產 能 力	過去一年間 生 產 實 績	工 場 所 有 者		
				非敵産	敵 産	朝 日 共 同
京 畿 道	193	石 月 694,325	石 591,477.6	178	15	
忠 北 道	89	114,050	150,738.4	77	4	8
忠 南 道	104	156,525	253,255.1	88	13	3
全 北 道	35	149,425	451,473.2	11	20	4
全 南 道	104	216,500	585,472.1	63	24	12

慶北道	210	222,500	415,278.1	210		
慶南道	69	203,050	435,779.4	40	19	10
江原道	121	70,270	75,426.4	120		1
計	925	1,829,645	2,938,900.3	792	95	38

## (2) 製粉

朝鮮의製粉工業은 一種의中間製品이다 即主食糧의大部分이 製粉過程을 通過하여야만되는 外國의例와는달르다 그럼으로精米工業과는 若干 다르나 主食糧의不足을늦기는 現實情으로보든지 製粉工業의關聯事業인 製麵 製 餅及製菓等으로보아 其緊要性은 精米工業에뒤지 々안는다 現在南鮮에所在 한 製粉工場으로는 300個所의 小規模家內工業(방아간)을 除外하고 大 韓 豐國及朝鮮製粉等の 大規模工場이있는바(朝鮮製粉은 年前火災로製粉 部가燒燼되어 現在復興計劃中) 其實狀은如次하다

工場名	生産能力	四七年生産實績	一年間原料消費實績	
			國內産	美州産
豐國製粉會社	810,000 <sup>袋</sup>	445,710		11,695屯
大韓製粉會社	1,500,000	525,640		12,000屯
計	2,310,000	971,350		23,695屯

製粉工業亦是統制品인 麥粉의委託製造가 主로되어있는關係로 解放後原 料缺乏으로 工場運轉에致命的의打撃은 없었다고하나 國內小麥收集量이 不足 하여 工場運轉이如意치 못하든中 美國産小麥의輸入이도움이되어 延命維持 하여왔든것이다

## (3) 製菓

國內消費는勿論 優秀한輸出品까지 生産할수있는設備와 技術을 保有하 면서도 原料(特히雪糖) 不足으로 殆半休業中에 있는것이 現朝鮮菓子工業 界의實情이다

現在南鮮의 此等工場으로 3,000餘個所를算하나 其中大規模로 代表的工場은 東洋食糧(舊森永) 外三個所로主로비스켄 카라멜生産設備를 갖이고있

다 其他工場에關하여는 道別로菓子組合을組織하고 此를綜合하여 南韓을 一國으로한 全國菓子組合聯合會가있어 原料斡旋其他事業을推進中에있다

카라멜及비스켓生産狀況

工場名	年生産能力		一九四七年生産實額	
	비스켓	카라멜	비스켓	카라멜
東洋食糧工業會社 (舊森永)	450,000	187,500	40,000	19,125
豊國製菓會社	800,000	112,500	5,100	—
海洋産業會社 (舊明治)	150,000	112,500	10,000	7,500
三立製菓會社	150,000	—	20,000	카라멜設備無

其他菓子生産狀況

道市別	工場分布狀	生産能力	過去一年生産實績		工場所有別	
			實	實	幸	敵
서울市	535	5,380,000	213,000	481	54	
京畿道	282	1,665,000	23,000	268	14	
忠北道	221	555,000	22,200	316	5	
忠南道	235	788,000	91,200	235	—	
全北道	232	777,000	19,080	224	8	
全南道	356	939,000	29,920	347	9	
慶北道	335	1,110,000	43,890	384	11	
慶南道	550	2,080,000	112,200	522	24	
江原道	188	450,000	18,000	166	3	
黄海道	85	182,000	7,380	85	—	
計	3,095	14,181,000	569,190	2,958	137	

製菓工業은一般이 奢侈品視하는傾向이有하나 國民保健上絕對必要한工業이다 그럼으로앞으로는 國內需要量을最小限保有하고 나머지는國外輸出을 計劃치않으면안된다

(4) 製麵

此製品中乾麵은 製粉工場에서 附帶事業으로 産出되는것으로 其外에는 家内工業의規模로 各地에 散在하고있다 現在서울市만은乾麵組合을構成하는 組合員이100餘名을算하고있다

此等工場의 生産狀況은 如次하다

市 道 別	工場 數	生産 能力	生産 實 績
서울 忠 北 道	94	1,920,000	943,883
	9	682,560	
	94	2,709,600	
慶 北 道 江 南 道	31	1,240,000	
	14	1,272,000	
	14	192,000	
江 原 道	18	225,800	
	計	274	

一面唐麵에 있어서는 國內에 生産設備을 保有하면서도 原料의 求得이 困難하야 外國製品(特히中國)의 流入을 防止치 못하는 形便에 있다 此等工場으로는 서울에 朝鮮凍麵工場이 있어 四七年度에 澱粉 20,000 封度로 唐麵 3,000 斤을 生産한 實績이 有한外에 現在原料缺乏으로 休業狀態에 있다 其外濟州道에若干工場이 分布되어 道內生産澱粉을 利用하고 있는 形便이다

#### (5) 澱粉及澱粉糖

現在南鮮의 澱粉工場으로는 濟州道에서 甘藷가 多量生産됨으로 該道에 大部分集中되어 있다 (全年生産能力 1,200 甌) 四七年度中 澱粉生産量은 3,000 餘貫에 不過하였으나 其需要量의 莫大함에 鑑하여 現在 600,000 貫의 甘藷 收集計劃中에 있으니 本收集이 豫想대로 進捗된다면 相當量의 澱粉이 生産될 것이다

澱粉糖生産工場으로는 叡島에 協信製藥製糖部가 있다

生産能力은 年360 甌이나 四七年度 澱粉糖生産80 甌은 解放前在庫原料를 利用한 것으로 原料澱粉의 不足으로 生産은 如意치 못하다 그러나 現在實粉을 1,000 噸 配給하여 澱粉을 生産中에 있고 繼續하여 原料獲保에 努力할 것으로 澱粉糖의 生産은 繼續될 것이다

#### (6) 凍 조 림

凍조림工場은 南朝鮮全體에 40餘工場이 有하나 其中六個工場은 陸産物을 主로 取扱하고 나머지全部는 水産物을 取扱하는 工場이다 이亦過去에는 其管

糖이 全部 工業 行政 部 面 의 屬 하 였 던 것 이 나 現 在 이 는 生 產 原 料 가 水 産 物 이 라 하 야 其 管 轄 을 農 務 部 의 서 주 관 하 고 商 務 部 에 서 는 東 亞 食 品 會 社 關 係 六 工 場 面 을 直 轄 監 督 하 고 있 는 중 이 다 糖 조 립 工 業 은 國 內 의 豐 實 한 海 陸 産 物 을 完 全 히 利 用 한 다 면 輸 出 工 業 으 로 其 期 待 가 큼 으 모 알 으 르 는 海 陸 産 物 을 莫 論 하 고 糖 조 립 工 業 을 一 元 的 으 로 指 導 育 成 하 야 外 貨 獲 得 의 其 使 命 을 다 할 것 은 勿 論 이 다 一 方 이 런 見 解 에 서 서 商 務 部 直 轄 東 亞 食 品 會 社 에 는 四 七 年 度 25,000,000 圓 의 融 資 推 薦 을 하 는 外 에 空 罐 6,600 箱 子 雪 糖 20,000 封 度 外 副 原 料 을 轉 旋 하 야 現 在 輸 出 品 을 目 標 으 로 生 産 推 進 중 이 있 으 며 製 品 877 箱 子 는 既 爲 外 國 市 場 에 進 出 中 이 었 으 나 앞 으 로 輸 出 品 으 로 서 의 本 工 業 的 期 待 은 甚 다 그 러 나 本 工 業 推 進 上 의 重 要 한 條 件 은 製 罐 生 産 이 併 行 되 지 않 으 면 兩 이 되 는 것 이 다 滯 去 日 帝 時 에 는 空 罐 의 木 材 質 은 朝 鮮 에 서 製 作 제 하 였 으 나 現 在 은 自 己 本 土 의 製 作 移 入 제 하 였 는 關 係 상 現 在 의 製 罐 工 業 은 半 身 不 隨 의 狀 態 로 糖 조 립 工 業 에 있 어 서 甚 難 路 中 의 行 나 가 되 어 있 다 多 幸 이 現 在 東 洋 製 罐 에 서 專 門 製 作 機 械 을 製 作 中 이 으 로 全 部 를 生 産 할 날 도 되 지 않 을 것 이 다

東亞食品會社關係工場狀況

工場名	生産品	生産能力	過去一年間實績
羅州工場	糖조립	68,750 箱子	7,750 箱子
馬山工場	"	53,000	2,639
濟州工場	"	80,000	563
慶泉工場	"	18,750	135
注文津工場	"	12,500	—
慶陵島工場	"	25,000	1,200
計	"	235,000	12,295

(7) 干 醬 土 醬

國民 主 要 副 食 物 이 고 特 히 都 市 民 에 제 는 經 對 必 需 品 中 의 하 나 인 것 이 干 醬 과 된 장 이 다

解 放 後 接 收 한 工 場 이 200 餘 個 所 로 干 醬 240,000 石 된 장 7,200,000 貫 의 生 産 能 力 을 갖 고 있 으 나 主 食 糧 의 不 足 과 아 울 러 一 般 의 理 解 不 足 으 로 工 場 運

營은 如意치 못하였으나 現在에는 大豆 小麥等の多少轉施이有하여 全能力은發揮치 못하나 僅々히運轉하여 나가는 形便이다 此中에는從來在庫原料를利用하는곳도있다 한편商務部에서는 食糧消費를防止하는一途로 今後化學藥品을 主原料로하는 아미노酸간장生産에主力하여 積極獎勵할方針으로 既爲 全國아미노酸工業協會를通하여 或은直轄工場에는 直接으로 此等生産原料塩酸 3,500瓶 苛性소-다90도람을 配給하였다

一九四七年간장원장生産實績

市	道	別	工場數	生産能力	生産實績	備 考
서 京	울 畿	市道	25	29,940	8,82	上記工場은 年原料500石以 上消費工場임
		道	10	22,560	844	
忠 忠	南 北	道道	6	5,400	20	—
		道	1	360	—	
全 全	南 北	道道	7	6,000	304	—
		道	1	2,040	—	
慶 慶	南 北	道道	15	26,280	36	—
		道	9	9,000	136	
江	原	道	3	8,700	—	—
計			77	110,280	2,500	

V 釀 造

(1) 過去及現狀

三八度以南의釀酒工業은 在來酒(藥濁酒)工場이 2,310個所이고 日酒工場 99個所(破壞工場數個所)와燒酒工場60個所인데 其中日酒工場으로 燒酒製造設備을 가진工場이 數個이며 其外에永登浦의麥酒工場2個所가있다

從來(一九四三年)의生産實績은如下하다

在來酒 (藥濁酒)	2,325,199石
燒酒	272,470石
日酒 (清酒)	91,983石
麥酒	105,000石
再製酒	2,313石

蒸溜酒  
釀造酒

3,254石  
824石

解放以來主食糧의 不足으로 因한 釀酒禁止에 依하여 麥酒의 半製品을 除外하고는 全部釀造停止를 當하고 오즉 合成酒(洋酒)만이 製造禁止部外品으로 市場에 汎濫하게 되었다

最近에는 釀造禁止令이 解除되었으나 亦是原料求得難으로 工場의 再運營은 遲々不進의 狀態로 其現狀은 如次하다

業別	工場數	主原料	一九四七年 生産量	備考
麥酒	2	大麥	21,611石	日本人의 釀造한 在 在 品으로 解放後 小量이나 繼續生産하고 있음 1948年 10月 22日 一般釀酒 禁止令에 依하여 工業用酒精의 生産을 獎勵하였음
酒精	4	碎穀雜穀 各種甘藷	2,757	
燒酒	57	白小麥	—	
藥濁酒	2,310	白小麥	—	
日酒	99	白米	—	此는 其原料가 白米임으로 食糧對策上 製造禁止케 되었음
其他 合成酒	—	酒精 燒酒	—	

## (2) 釀造工業의 推進

酒類의 年必要量은

在來酒 (藥濁酒)	780,000石
燒酒	50,000石
麥酒	80,000石
其他	10,000石

으로 一面奢侈品視하는 傾向도 有하나 어느 程度必需品化하는 것도 事實로 이를 改良指導하여 國民의 嗜好에 適合하게 하는 同時 一步進하여 科學的으로 品質을 改良하여 外貨獲得에 努力하여야 하겠음에도 不拘하고 過去의 釀造工業은 日帝의 搾取의 酒稅行政의 一道具에 지나지 않아 名色단의 工業으로 其技術은 退步의 一路만이었던 것도 事實이었다

以上實例로 보아 釀造工業을 再建하는 때는 過去의 宿弊로부터 離脫케 하여 技術的으로 改良育成하여야 할 것이다

## Ⅵ 工 藝

朝鮮의 工藝는 有史以來의 傳統과 高度의 文化를 가진 手工業으로 國民生活 再生産의 設備用具로 國家生命에 無限한 持續發展을 實際로 擔當하여 莫大한 役割을 하여 오든바 李朝時代에 이르러 工匠의 賤視로 그의 伸展을 보지 못하든中 日帝의 侵略으로 인하여 古代文化의 傳統까지도 잃은 餘影에 不過하게 되었다

### (1) 漆 器

朝鮮漆器는 平塗 樂浪 螺鈿漆器三種으로 볼수있으니 平塗는 主로 食器主産으로서 漆의 自然色을 表現한 作品으로 產地는 慶南의 咸陽 全北의 南原 山內 雲峰 全南의 求禮及 忠北의 報恩等地가 著名하고 樂浪漆器는 樂浪時代의 作品으로 彩漆繪畫의 意匠을 特徵으로 한것이다 螺鈿漆器는 古代文化의 傳統의 名器로서 諸種의 貝殼을 意匠으로 利用하여 天然色으로서 發揮하는 色彩의 雅趣 豐富한 點을 特徵으로한 朝鮮工藝品의 白眉로서 主產地는 京城, 慶南 統營 釜山 全北全州及 全南光州等地로 生産量 은 다음과 같으며 將來發展이 囑目되는 바이다

年 別	生 産 量	生 産 額	備 考
一九四六年	1,211	363.97	
一九四七年	5,110	229.894	

### (2) 木 工 品

木製工藝는 往昔을 通하여 李朝初期의 作品이 造型과 意匠에 있어서 堅實하고도 優雅한 逸品을 내었다 洋家具等은 그의 造型과 意匠色彩에 있어서 研究의 餘地가 많이 있는 作品이 生産되고 있다

產地는 京城 慶南釜山 慶北大邱 全北全州 全南光州等이고 生産量은 如次하다

年 別	家具生産量	生 産 額	小品生産量	生 産 額	備 考
一九四六年	59,755	597,585.00	2,880,300	576,070.00	
一九四七年	34,327	514,906.00	1,294,700	388,411.00	

### (3) 金 工 品

往古의 金屬工藝技術은 極히 優秀하여 多數의 作品으로 그의 代表的 作品은 新羅의 遺物로서 能히 考察할 수 있으나 近來에는 小規模 家內工業 또는 副業으로 國內各地에 散在하여 그의 生産製品은 主로 食器와 裝飾品으로 生産量은 다음과 같다

年 別	生 産 量	生 産 額	備 考
一九四六年	2,030,650	507,662,940	
一九四七年	749,670	337,352,259	

### (4) 陶磁器品

陶磁器工藝는 高麗時代의 代表的 作品으로 朝鮮의 文化와 傳統을 發揮한 銘器로 至於 今日에 存在하고 있으니 技術의 優秀성과 造型意匠의 刺戟性이며 또는 堅實의 所以로 優雅味를 具備한 點再論할 餘地도 없거니와 近世에 이르러 그의 傳統的 技術을 繼承하지 못한 感이 보이는 것은 遺憾이다 天然의 惠澤으로 國內到處에 産出되는 것일 보더라도 原料는 窯業의 國家로서 期待되는 바이다 然히 近日의 作品은 優秀성과 堅實性이 稀少하여지고 있다

主産地는 京畿의 高麗磁 忠南의 鷄籠磁 全北의 高廠磁 慶南의 硬質陶器等 外數十處의 生産으로 그의 生産量은 다음과 같다

年 別	生 産 量	生 産 額	備 考
一九四六年	9,822,700 箇	3,437,661,000	
一九四七年	4,106,400	2,258,536,000	

### (5) 硝子及硝子加工品

國內硝子及硝子加工品은 實로 幼稚한 程度이다 主要한 製品으로 原奉外에 椀 食器(簡單한 製品) 또는 釧 小硝子加工品으로 燻드백 等數種에 不過하여 將來發展이 期待된다

主産地는 慶南 全南 忠南等이며 生産量은 如次하다

年 別	生 產 量	生 產 額	備 考
一九四六年	98,300 個	7,871,380	
一九四七年	41,487	6,223,010	

(6) 布帛加工品

朝鮮의 刺繡製品은 東洋의 代表의 作品으로 有名하여 그의 逸品을 볼 수 있으나 近來의 製品은 大部分이 日本刺繡의 類似品에 不過하고 生産地는 다른 加工品과 大概同一處이다 緞通及小加工品은 그의 歷史가 甚지 不短한 西紀一九四〇年頃에는 量으로 質은 新興工藝의 代表의 作品으로 成果를 發揮하였으나 近日에 이르러서는 原料難과 技術不足으로 因하여 衰退現狀이며 그 主産地는 京畿 京城 開城 慶南 馬山 密陽 慶北大邱 全北全州 淳昌 江原 春川等으로 生産量은 如次하다

年 別	刺繡生産量	生 產 額	其他生産量	生 產 額
一九四六年	244,200 個	73,253,000		36,452,000
一九四七年	117,400	52,843,000		35,881,000

(7) 竹 製 品

竹製品工藝는 國內南部地方을 主産地로 優秀한 作品이 生産되어서 國內消費는 勿論이고 交易品으로 聲價를 發揮하던 進步의 作品이었으나 近來에는 原料難과 技術不足으로 多少의 退步之感이 있다 그의 主要産地는 全南靈巖 羅州 潭陽 光州 全北全州 南原 忠南公州 慶北大邱等으로 生産量은 다음과 같다

年 別	生 產 量	生 產 額	備 考
一九四六年	69,586,000	2,087,581,000	
一九四七年	24,454,000	1,956,342,000	

(8) 杞柳製品

主로 農村副業生産品으로 其原料杞柳는 國內到處에 散在栽培로서 一部는

日本の輸出하든것이나 製品의 國內產地로서는 京城 全北群山 慶北大邱 忠北公州等地로柳『行李』코리작 파스켓트 果物器 花器類가大部分이다 그生産量은 如次하다

年 別	生 産 量	生 産 額	備 考
一九四六年	109.700	51,854.000	
一九四七年	88.100	61,690.000	

(9) 莞草製品

莞草는朝鮮農産物의一種으로 纖維強靱하고 鮮麗한色澤이有함으로 古來에는 蓆蓆類를製造하였으나 近來에는 外國輸出品으로 스텝퍼 매트 手提 花瓶敷 蓆入 페블센라 헬트백 洋靴等을編組製作하였으며 產地는慶北大邱 全南 松丁里 全北全州及忠北大邱으로 發展上將來가期待되는바이며生産量은 如次하다

年 別	生 産 量	生 産 額	備 考
一九四六年	5,385.400	161,564.600	
一九四七年	2,664.900	159,893.300	

(10) 石 工 品

國內의天然産인 玉石 蠟石 大理石等을主材로 食器 文房具裝飾趣味品 類를一般嗜好에適合하도록 加工한工藝品으로 그의產地는 京畿 全南 全北 及慶北이며 生産量은 다음과같다

年 別	生 産 量	生 産 額	備 考
一九四六年	25.300	6,389.700	
一九四七年	6.900	2,428.500	

(11) 貝殼加工品

原貝는全南沿海及濟州道沿岸에多産物로서 主로貝釘이며 또는螺銀漆器의 原料로加工하며 產地는 京城 慶南 統營 濟州道로서 生産量은如次하다

年 別	生 産 量	生 産 額	備 考
一九四六年	1,349.500	13,495.820	
一九四七年	576.900	11,538.700	

## [가] 特 許

特許行政을所管하는機關으로特許局을置함

### I 概 說

特許行政機關을創設코져 其準備事務에着手하게된것은 八、一五解放翌年인 一九四六年一月四日이었다 처음에는 南大門西側物資營團一室에서 數三人에不過하는人員으로 極히微少하게出發하였으나 感激과希望은것이었다 同年一月二十二日附로 發布된 法令第四十四號에 依하여 特許行政뿐아니라 特許實用新案意匠商標及著作權에 關한事項等智의所産인 所謂無體財産權一切을 統轄所管하는 特許院이우리나라에서最初로創設되었다 그리하여爲先 特許法起草에着手하는同時에 新規의發明考案에對하여는 同法이制定實施될때까지 暫定的措置로 特許院長令第一號를發布하여 保護願制度를採擇施行하였다 特許法은先進諸國의 特許法을參考로 우리나라實情에適合하도록 各國의特長을擷取하여 草案하였고 其草案이同年五月初에 完成되는 卽時 此를軍政長官에게提出하였던바 其審議の時日을要하여 同年十月五日에 法令第九十一號에依하여 十六章二百六十五條에 亶하는 現行特許法이制定發布되었다 이것은八、一五解放以來 最切의法典으로 朝鮮技術行政에 있어서 劃期的인것이다 同法施行에必要한 特許法施行規則도 十三章二百三十六條에 亶하는 浩大한것임으로 其制定發布에 多少時日이遲延되어 同法의完全한實施는 一九四七年에들어서서부터이다 特許法草案에있어 當時 特許院唯一의顧問이었던『밀모아』少佐의良心의인態度와熱誠的인 協助는特記할事實로서 其功績은 不朽할것이다 特許法의施行으로 正式特許出願을 受理하게되었고 따라서이미提出된 保護願도整理하였다 特許法을施行함에 있어서는 우리民族自體도 이制度實施가最初이니만치 一般國民에게 周知普及을爲하여 勞力을傾注하여야할것은 勿論이지만 職員들도新法律에對한 充分한 理解가必要함으로 全員이會集하여 每日討議研究를繼續하는等 諸般準備에全力을다하여왔다 그뿐아니라 特許法의施行을爲하여는 相當한豫算과人員이 必要함에도不拘하고 特許院은 一九四六年創設事務開始中에該

年度事業豫算이 없었던 만치 過渡政府全體가 一九四七年度豫算을決定치 못하고 前年度豫算踏襲을한關係로 新規豫算의使用이不許되고 最初準備事務의 必要人員만이 定員이었던關係로 其增員亦是極難하여 一九四七年度上半期의大部分은豫算없고 人員없는事業을 進行하지않을수없었다

一九四七年八月에 機構再組織委員會를經由하여 尙우定員五十五名의增員을 보게되고 當年豫算의割當을받게되어여기에 비르소 本格的事務가開始되었 다할것이다 特히特許審査에있어서는 不過數三人으로 準備조차할道理가없 다가 十一月初에 비르소 機械電氣化學美匠에 各々最少限의陳容을가추게 되어 비르소 審査에着手하게된것이다 特許行政에있어서 特許局과發明者 間에서 가장重要한役割을하여야할 辨理士亦是經驗者가極少하야 從來日帝 時代에는 實務能力에置重하지않고 法律的資格만으로 辨理士가된關係도有 하였음으로 此를清算하고 新制度下에新出發해서 辨理士의登錄을開始하여 九名의 辨理士를내었고 新進有爲의辨理士의 進出을求하기爲하여 一九四七年度辨理士試驗을施行한結果 二名의合格者를내었다 그리고日政時代에日本政府에서 特許登錄된 特許權實用新案權意匠權으로 其効力の朝鮮에도有 効存續한다고 認定되던 諸權利는 特許法第二百五十六條以下の 規定에依하여 國際法上合法的으로 完全한整理를보게된바 特許法第二百五十六條에 依한 特許出願三十三件을除外하고는 全部消滅되어 一般國民이自由로 利用할수있게 되었다 또特許行政의 積極面인 發明獎勵를爲하여 特許局과表裏一體가되어 協力하는 社團法人發明獎勵會가 一九四七年十月二十七日에 關係各方面의權威者를網羅하여 創設되었음은 特許行政遂行上에있어서 特記할事實의 하나이다 그러나一九四七年十一月十五日 突然한火災로因한 特許局廳舍의燒失은創設初인 特許行政에莫大한 支障이되었다 即時災害整理 復舊事務廳舍移轉을하였는데 特許出願書類는 完全保存되었음으로 特許行政을容易하게 다시本軌道에올릴수있었다 今後國際적으로 特許行政의完備를期하여 世界의科學發明界에寄與하는同時에 先進國의科學技術을 急速輸入하여 國家產業發達에貢獻코자한다 將次特許審査도進捗되어 多數의特許가許與될것이며 草案이完成된商標法の決定實施와著作權法の制定을促進하야

우리 민족의 優秀한創造的智能을 全般的으로 啓發하는同時에 國際工業所有權保護同盟條約과 著作權保護同盟條約에 加盟하여 世界平和에 寄與코저 한다

## Ⅱ 特許出願

特許出願은 最先出願者特許主義임으로 아모리 優秀한發明考案이 完成되었을지라도 此를最先으로 出願하지 않으면 特許되지 않는다. 그럼으로特許出願은 發明考案者自身の權利保護를爲하여 가장 必要不可缺할뿐 아니라 發明考案의 保護와 獎勵를 目的으로하는 特許制度自體에도 가장 重要한事項의 하나이다. 特許에 關하여 一九四七年度中에 特許局에서 受理한出願은 左記 三種이었다

### (1) 保護願

一九四六年一月二十八日附로 特許院이 正式開院은 하였으나 正式特許出願을 受理할何等의 法規와 準備도 없는 初創期에 있어서 우리의發明考案을 保護하기爲하여 特許院長의 權限으로 特許法이 制定될때 까지 過渡期的 暫定措置를 取한것이 即이 保護願制度다. 保護願制度의 內容은 一九四六年二月十二日附發布로 特許院長令第一號에 規定되어 있는바르시 正式特許出願이 안이라도 發明考案의 內容을 明確히 表示한 明細書와 必要한 圖面만 添附하여 保護願으로 提出하면 後日 特許法이 制定되야 同一한 內容을 正式으로 特許出願할時는 其 出願日字를 最初 保護願提出日로 溯及 保護하는 것이다. 保護願은 特許院長令第一號發布 即時부터 受理하기 始作하여 特許法 第二百五十五條 規定에 依하여 同法 制定施行日부터 三月이 經過한 一九四七年一月十四日까지 受理하였다. 그리고 特許法 制定施行과 同時에 同法 第二百五十五條에 依하여 保護願을 正式 特許出願으로 提出케 하여 正式 出願된 것은 保護하고 正式 出願이 無한 것은 拋棄한 것으로 看做하여 此를 整理하였다. 保護願制度는 當時 社會情勢에 依하여 一般에 게 널리 周知되지 못하여 出願者數는 적었으나 此制度에 依하여 一部 發明考案者의 保護는 勿論 其發明考案의 實施를 促進할 수 있었다.

### (2) 特許出願

一九四六年十月十五日부터 特許法은制定施行되었으므로 同法에依하여正式特許出願을 受理케 되었다 一九四七年一年間 特許出願을 概觀하면 發明考案의 內容을 別個로하더라도 書式上不備가 많을뿐안이라 우리特許法에 規定된 四種의 特許即 發明特許 植物特許 實用特許 美匠特許의 內容을 充分히 理解치 못하고 該當치 않은 種類의 特許出願이 許多하였다 그리고 特許出願의 書式不備不正確으로 因한 補充書訂正書의 提出을 要하는 것이 不少하였다

### (3) 日政時代有効한 特許登錄權者의 特許出願

一九四五年八、一五以前朝鮮을 日帝法域의 一部로하여 其時日本政府에 特許 또는 登錄된 特許權實用新案權及意匠權은 其効力이 存續하는限 八、一五解放後에도 聯合國은 이것을 既得權으로써 우리朝鮮에서 其權利存續을 是認하고 있었는 것이다 그럼으로 別掲表示한 바와如히 其數 많은 權利를 國際法上合法的으로 整理하기爲하여 特許法第二百五十六條以下의 規定을 制定한 것이다 特許法第二百五十六條規定에依하면 上述한 權利者가 同法施行後十二個月以內即 一九四七年十月十四日까지 同一한 內容의 特許出願을 提出할時는 新規性의 審査없이 特許를 許與하여 其期間內에 權利를 存續保護하나 그렇지 않은 權利는 自然消滅하여 一般國民이 自由로 利用할 수 있게 된 것이다 特許法第二百五十六條規定에依한 特許出願은 相當히 많은 것으로 豫想되었으나 其實에 其特許出願期限인 一九四七年十月十四日까지에 出願된 總數는 意外에도 三十三件에 不過하다 이것은 우리特許法이 널리 周知普及되지 못한 關係도 있었으나 現下朝鮮의 事情이 國際的으로는 交通難과 爲替交換不能 등으로 因하여 外國의 出願이 全無하며 國內的으로는 經濟難과 產業不振 등으로 因한 것이다

### III 特許 審査

一九四六年特許法發布後 數個月이 經過한 一九四七年은 特許法을 全的으로 活用하고 特許行政을 早急히 實施하여 一般期待의 應하도록 努力하였으나 創設期에 있어 審査에 對한 諸般準備가 未及하였고 審査課의 定員不足으로 技術專容의 充實整備가 困難하였다 더욱이 審査進行에 있어서는 諸般規約에 있어 審査基準客觀困難과 出願手續樣式과 內容陳述方法의 未熟으로

初期審査事務는 매우遲延되었는것이다 그리하여于先特許分類總目錄을制定하고 審査台帳及審査補助書類樣式等을 制定하였으며 審査參考文獻整理는 舊日本公報를分類製本하였다 下半年에이르러 新年度豫算割當으로 運營이活潑化함에따라 審査準備도 充實히되고 定員의增員을얻어 技術審査陳容도 次々로 充當整備되어 正式審査를開始하여 今日에이르렀다 다음에重要事項을揭記하고저한다

#### (1) 特許分類目錄의制定

先進諸國의特許分類를 參考로하여 우리現實의適切하고도 將來發展에對備할수있도록 努力하였다 通番號로 百九拾壹類貳千五拾參項으로 制定하였다

#### (2) 美匠特許分類의制定

어느나라에서도 美匠特許分類는別途로 規定하는것이다 亦是先進國美國及日本分類를 主로參考로 朝鮮實情에符合되도록 參拾類貳百貳拾參項으로 制定하였다

#### (3) 審査台帳及審査補助書類樣式の制定

審査台帳及其他審査補助書類樣式을 制定하여 審査事務의完壁을期하였다

#### (4) 審 査

技術不如意로 審査課의內容充實에 많은支障이있어 十一月初旬에미로서 陳容을가추게 되어 審査도軌道에 오르게 되었다 一九四八年度初에는 審査完了順으로 一般에게公告케될豫定이다

#### (5) 資料의整理及調査

日本의特許實用新案意匠公報를 可能한範圍에서 分類製本하고 其他外國特許公報는 美國 加奈陀 濠洲聯邦 瑞西等의特許公報를 接受整理하였다豫算範圍內에서 求할수있는 書籍을購入備置하는同時에 市內各圖書館書籍을 調査하여 次後審査에對備케하였다

### Ⅲ 商 標

商標는自己營業에關한 商品과他人의商品을 區別하기爲하여 必要한것으로서 世界各國은 營業上不正競争을防止하고 其信用을保護하는爲한 一般

社會를欺瞞으로부터 保護할目的으로 商標法을制定하여 商標를登錄하고이  
것을專用할수있도록 國家가強力保護하고있다

(1) 現在有效한商標權

過去日帝時代에 朝鮮은 日本商標法施行地域의 一部로되어 日本에登錄  
한商標는 其商標의効力이 우리朝鮮에까지 미치였던關係로 過去에朝鮮에  
서 商標權을가지고있다는것은 日本政府에登錄한商標를 指稱하는것이다  
그런데 朝鮮이八、一五解放으로因하여 日帝의法域을벗어났으나 美軍政은  
法令第二十一號에依하여 過去施行되던 모든法規가繼續有效한것으로 되어  
있기때문에 日本商標法이法的으로는 아직까지 우리朝鮮에서 有效한法律  
이다 따라서日本政府에登錄한商標로 日本商標法에依하여 其存續期間이滿  
了되지않고 有效한商標權은 아직우리朝鮮에서 有效한것으로되어있다 日  
本이太平洋戰爭을이르키는當時 一九四一年末의 日本政府에登錄有效한商標  
를 商標權者의 國籍別로表하면 如下하다

所有別	商標
朝鮮	2,655件
日本	234,013件
日本을除外한敵國 (불가리아·오스트리아· 독일·헝가리·루마니아)	4,560件
美國	5,060件
美國을除外한聯合國 (滿洲, 에스르니아도包含)	5,797件
中立國 (아프가니스탄, 아이랜드, 리히텐슈타인, 포르투가루, 스웨 인, 스웨덴, 스위스)	1,098件
交戰國 (핀란드, 이탈리아, 사이암)	130件
無國籍人	89件
合計	253,402件

上表中朝鮮에 2,655件中에는 朝鮮에在住하였던 日本인도 包含되어있으  
므로 朝鮮人의所有商標權은 正確치않으나 其中半數以內로推想된다

## (2) 商標의 現況

前述한바와같이 日本商標法이 아직우리國內에서 有効하다고는하나 我國民이所有한 商標權은 不過千件內外로推想되며 그나마商品의出所가激變하여 現在國內에있는商品은 거의全部가 此를標示하는 商標가無함은勿論何等出所의標示조차 없는것이不少하다 이러한環境에서 他人의商標를盜用하여 商品의品質을 粗惡化하는等事로인하여 各種商品의信用墮落은 勿論一般社會消費大衆의被害가 酷甚할뿐아니라 惡質의不正競爭이 莫甚하여 良心있는業者로하여금 困境에빠지게하고있는 形便으로 商品의品質向上은 더욱難望한形便에 있다. 過去四十年이나 日本商品이其保護된商標로서 一般消費大衆과관계 結附되어있는關係로 그들의商品이 今日에도 何等의宣傳이나 說明도없이 愛好吸收되는狀況임으로 商標法制定實施는 各方面에서 要望하고있다

## (3) 商標法草案完成

上述한바와같이 아직까지 日本商標法이我國內에 有効하다고하나 其施行規則等關係法들은 元來우리朝鮮에 實施된것이아니므로 日本商標法을그대로 施行할수도없으며 이는現下朝鮮에 適合지않음은勿論 前揭한바와같이 아직드우리朝鮮內에 有効하다고解釋되는數 많은 日人其他外國人의 商標權의 處理調整이 不可能함으로 新法規의制定實施가 焦眉의急務인것이다 그럼으로特許局은 世界列國의商標法을 參考로 我國에適合한 商標法을起草하여 昨年八月에完成되는即時로 軍政長官에게 提出하고 其施行準備에着手하고있다

## V 辨 理 士

### (1) 辨理士의職務及資格

辨理士는當事者其他關係人의 委囑을받아 工業所有權에關한事項의代理와 其事項에關한 行爲 其他事務遂行을職務로한다 辨理士로登錄한者가아니면 特許局에對한 出願請求審判其他에關한事項의 代理를禁하며 (特許法施行規則第三十五條) 辨理士라는 名稱을詐稱하는者는 二年以下の 懲役 또는 七

萬五千圓以下の罰金에處한다(特許法第二百三十七條)工業所有權에關한事項을處理함에는法律과科學의專門智識을必要로함으로法律的科學的資格을兼備하지못한者는辨理士로登錄할수없다其法律的科學的資格을兼備하다고規定된者는

(1) 辨理士試驗에合格한者 (2) 三年以上特許局審査官又は特許法務士로服務한者 (3) 一年以上特許局에在職하여局長副局長又は審査長(特許法第五條에依하여任命된者)으로服務한者(特許法施行規則第三十七條)

이러한法律的科學的資格이兼備한者가아나라도辯護士나外國에登錄한辨理士는局長이公益上必要하다고認定할時에限하여臨時登錄을許하며(特許法施行規則第三十三條)外國에登錄하였든辨理士나前記臨時登錄한辨理士에限하여局長이法律的科學的資格이兼備하다고認定할時는辨理士로登錄할수있다(特許法施行規則第三十二條第一項第二號)그리고過渡期的規定으로一九四五年九月七日現在日本에登錄되었든辨理士에限하여는特許法施行規則有効施行日부더三月以內에登錄申請할時에辨理士로登錄할수있다(特許法施行規則第二百三十四條)辨理士의職務는信任을基礎로遂行하여야할것임으로特許局長은辨理士登錄申請者에對하여罰金及禁錮以上の受刑懲戒處分業務停止禁治産又は準禁治産破産宣告의有無를審査한後懲窒과人格이有하고有効한專任을할수있는者라야辨理士登錄을許하며이미登錄한辨理士에對하여도惡評又は重大한過失이나辨理士에關한規則違反等이有할時는業務停止又は除名處分할수있다(特許法第九條)

## (2) 辨理士登錄

上記辨理士에關한規定에依하여特許法總行과아울러一九四七年中이제음으로辨理士登錄施行을開始한바其登錄關業한辨理士의數와姓名은如하함

(1) 特許法施行規則第二百三十四條에依하여登錄한者(一九四五年九月七日現在日本辨理士로登錄하였든者) 韓炳國 金景洙 李英實 柳基冕 李英潤 (李乘鎬 洪景植은現特許局에在職中으로休業)

(2) 特許法施行規則第三十二條第一項第二號에依하여登錄한者(日本에登

錄하였던 辨理士로서 出身學校辨理士實務記錄等を 調査審議하여 法律的科學的資格이兼備한것으로 認定된者) 三人 金玉斤 李鐵深 李良傳

(3) 特許法施行規則第三十三條第一項第一號에 依하여 辯護士로서 臨時登錄된者 一人 劉永允

(注意 現在法律的科學的資格이 兼備한辨理士가 極少數임으로 辯護士로서 過去에 日本其他外國에登錄한 辨理士의 經驗이有한者는 臨時登錄을 許함)

### (3) 辨理士試驗

辨理士의職務을遂行하려면 반드시法律的科學的專門智識을 必要로하기때문에 其資格者를求할目的으로 每年一回以上서울에서 辨理士試驗을施行하여 其合格者에게 辨理士資格을許與한다 辨理士試驗은 辨理士試驗委員이 行하며 其辨理士試驗委員은 特許局長을委員長으로하고 特許局職員二人과 辨理士一人及司法部長이 推薦한司法部代表 一人의五人으로 組織된다 辨理士試驗은 豫備試驗과本試驗으로分하고 豫備試驗은論文과 外國語에關하여行하며 專門程度以上の 學校卒業者는豫備試驗 을免除한다 本試驗은豫備試驗에 合格치 못한者는 受驗할수없으며 其試驗科目은 如下하다

(1) 特許及商標에關한 法令及關係條約과 施行規則類

(2) 應用理學(機械電氣)及應用化學

一九四七年度辨理士試驗은 朝鮮最初의辨理士試驗이니만큼 一般에게 널리 周知되지 못한關係로 受驗者는적었으나 特許局이 初創期에 있어서 多難한中임에도不拘하고 關係各方面의 많은 勞力과協助에 依하여 下記와如히第一回 辨理士試驗은 圓滿施行되었다

(1) 試驗場所 特許局

(特許局廳舍에 不意의 火災로因하여 中央工業研究所로 臨時變更하였음)

(3) 試驗期日

豫備試驗 十一月六日 論文 外國語

筆記試驗 十一月二十日 特許法及同施行規則 萬國工業所有權保護同盟條約

十一月二十一日 商標法 應用理學(機械)

十一月二十二日 應用理學(電氣)應用化學

口述試驗 十二月 四 日 特許法 及同施行規則 商標法 萬國工業所  
有權保護同盟條約에對하여施行할

(3) 志願者及合格者數

志願者 十五人 (其中豫備試驗志願者는五人으로 豫備試驗合格者는  
一人이다) 合格者 二人

(4) 合格者의姓名及其學歷

徐廷鵬 早大專門部電氣科及서울大學法學部卒業  
權相圭 서울大學校工科大學學部在學中

(5) 辨理士試驗委員及科目擔當委員

試驗委員

委員長 李采鎬

委員 洪璉基 洪景植 朴元熙 韓炳國

科目擔當委員

科 目	擔 當 委 員			
英 語	車 淳 美	李 錫 河		
應用理學 (機械)	林 日 植	申 濟 麟		
應用理學 (電氣)	李 載 坤	嚴 一 燮		
應用化學	朴 元 熙	安 東 赫		
論 文	李 采 鎬			
特許法及同施行規則	洪 璉 基	韓 炳 國	趙 鎮 濤	
萬國工業所有權保護同盟條約	洪 景 植	韓 炳 國		
商 標 法	洪 景 植	洪 璉 基		
口述試驗	李 采 鎬	洪 景 植	朴 元 熙	
	洪 璉 基	韓 炳 國	趙 鎮 濤	

(4) 辨理士會

特許局에登錄한辨理士는 辨理士의 紀律保持와 業務發達을圖謀하며 相

互親睦과品位向上을目的으로 朝鮮辦理士會를組織하여 其事務所를特許局內에置하고 其目的達成에邁進하고 있는바 其役員은如左함

理事長	韓炳國		
副理事長	金玉斤		
理事	李英實	金景孫	劉永允
監事	李英雨	李良傳	

## VI 發明指導獎勵

特許行政의 目的은 既成發明考案을保護함에 止할것이 아니라 發明思想을 昂揚시키고 國民의 智能을啓發하여 國家産業을振興시키며 人類의 福利를增進함에 있다 故로 特許局은 創設以來 特許制度와 發明思想을 周知普及시키며 新發明考案의 出現을爲하여 其指導獎勵에 努力하여왔다 그러나 이러한 事業은 國民全體의 運動이 必要함으로 國家機關만으로는 豫算其他에 困難性이 甚多할뿐 아니라 民間團體의 協助 없이는 目的達成이 困難하다 故로 一九四七年度에 있어서 下記와 如히 特許制度의 周知普及와 發明相談에 關한 事項以外에 發明獎勵會 創設에 置重하여왔다

### (1) 特許制度의 周知普及

特許制度의 實施가 우리 民族國家에 있어서 最初일뿐 아니라 自主自活에 必要한 制度에 對하여 一般國民은 過去四十年間 殖民地政策의 影響을 받아 理解와 關心이 極히 薄弱함으로 特許局은 此制度 實施以來 其 周知普及에 努力하여왔다

特許法及 同法 施行規則을 多量印刷하여 널리 預布하는 同時에 一般이 理解하기 쉬운 解說書로 特許案內를 著述刊行하여 無料로 廣範圍에 亙하여 配附하였다 其外에도 關係方向에 對한 直接周知宣傳함은 勿論 職員들의 言論機關에 寄稿講演라든가 放送等으로 普及하여왔다

### (2) 發明相談

發明에 關한 出願其他에 對하여 口頭 또는 書面으로 하여오는 質議와 相談은 實로 莫大한 數에 達함으로 出願課와 指導調查課에서는 各々 對應하여 指導相談을 繼續하고 있다

### (3) 社團法人發明獎勵會의 創立

一九四七年十月二十七日 科學技術界의 權威者와 其他關係官民多數人士가 商務部會議室에 會合하여 『社團法人朝鮮發明獎勵會』를 創設하였다 其事務所를 特許局構內에 置하고 社團法人의 認可登記도 完了한後 本格의 事業에 着手努力中인바 其重要事業과 陳容은 各々如下하다

#### 重 要 事 業

- (一) 創意昂揚及其實用化의 指導及促成
- (二) 發明考案의 獎勵及其研究의 促成及助成
- (三) 發明考案의 實施活用의 促進及助成
- (四) 工業所有權의 保護及調整
- (五) 工業所有權制度의 調查研究
- (六) 優秀發明考案及功績者表彰
- (七) 講演會座談會講習會展覽會等의 開催
- (八) 工業所有權에 關한圖書公報等의 閱覽施設의 設置及刊行物의 發行
- (九) 前各號의 一에 附帶又는 關聯한 事業及其事業에 對한 援助

#### 任 員 姓 名

顧問	金奎植	安在鴻	
參與	李勳求	外十三人	
理事長	吳楨洙		
副理事長	李東晉	李采銀	
常務理事 (總務)	李駁烈		
〃 (研究)	安東赫		
〃 (經理)	李根澤		
理事	羅基瑞	外十三人	
監事	具鎔書	張鳳諤	崔雲起
評事	韓昇寅	外四十九人	
事務局長	韓鎮鏞		

## Ⅶ 特許關係統計

保護願件數及特許法第二百五十五條に依り正式出願件數表

種 別	保 護 願 件 數	正 式 出 願 件 數
發 明 特 許	165件	82件
實 用 特 許	184	68
美 匠 特 許	8	4
合 計	357	154

### 各種部門別特許出願件數表

部 門 別	發 明 特 許	實 用 特 許	美 匠 特 許	計
機 械	111	197		308
電 氣	34	39		73
化 學	89	6		95
美 匠			20	20
計	234	242	20	496

### 地方別特許出願件數表 自1947年1月 至全年12月

表 示 別	明 特 許	實 用 特 許	美 匠 特 許	合 計
京 畿 市	157件	142件	9件	308件
東 京	18	28	8	54
神 奈 川	2	7		9
東 京 道	3	11		14
北 海 道	12	16	2	30
東 北 道	21	11		32
東 山 道	12	14	1	27
關 東 道	4	12		16
江 原 道	5	1		6
合 計	234	242	20	496

### 特許發明相談件數表 自1947年1月 至1947年12月

月 別	口 頭 相 談 件 數	書 面 相 談 件 數	合 計
1 月	114件	32件	146件
2 月	210	23	234
3 月	349	39	388

4月	190	17	207
5月	232	24	256
6月	280	15	295
7月	142	23	165
8月	132	37	159
9月	300	23	323
10月	290	79	309
11月	137	22	159
12月	121	21	142
合計	2497	285	2782

特許法第二百五十六條에 의하여 整理消滅된 日本特許權實用新案權意匠權件數表 (一九四一年末記錄에 依함)

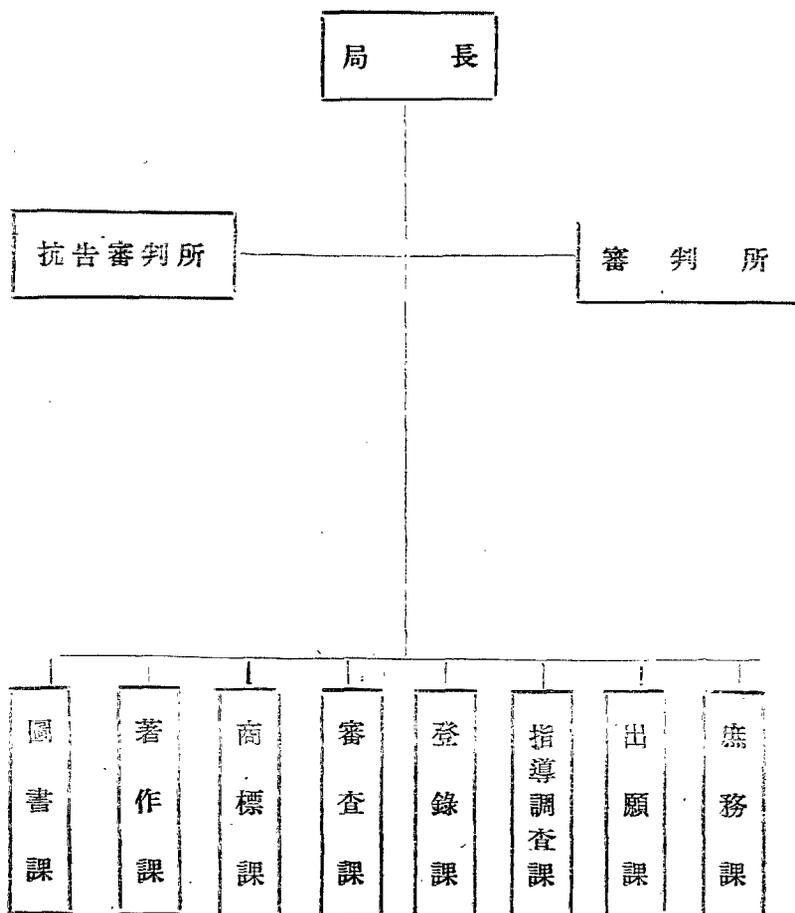
所 有 別	特 許	實 用 新 案	意 匠
朝鮮本府	221件	900件	708件
日本政府	34,536	87,745	13,565
日本을 除外한 敵國	3,233	660	23
불가리아, 오스트리아, 독일, 헝가리, 루마니아	4,735	1,257	29
美國	2,078	585	20
美國을 除外한 聯合國 (滿洲에 스트나아도 包含) 中立國	1,231	187	53
아루가니스팅, 아이랜드, 리히텐슈타인, 포르투아 (루, 스페인, 스위스)	797	68	11
交戰國 (핀란드, 이라크, 사이엠티)	124	13	1
無 國 籍 人	4	3	2
合計	46,596	91,418	13,817

特許法令及特許案內配布一覽表

區 別	種 別	特 許 法	特許法 施行 規則	特 許 案 內 備 考
各 官 公 署		408部	408部	408部
各 教 育 機 關		199	199	199

各商工會職所	1,800	1,800	1,800
各言論機關	21	21	21
其他	29	36	50
計	2,457	2,464	2,778

Ⅷ 特許局機構



## [타] 工業試驗研究

1947년에 있어서 工業試驗研究中央機關으로서의 中央工業研究所의 業績概要는 大略 다음과 같다

### I 概 況

中央工業研究所는 1946년에 있어서는 大體로 日帝敗退直後の 散漫한 研究所內의 研究陣容을 새로 構成하며 아울러 새로운 構想下에 綜合工業研究機關으로서의 再出發을 企圖하여 從來에 있던 染織工藝課를 染織課와 機械工作課로 分離시키고 食品工業課를 創設하는 등 所內機關을 整備擴充하는 同時에 各研究室의 擔當事業을 決定하여 其事業着手을 準備하였음으로 試驗研究自體에 있어서는 活潑한 成果를 있지 못한 것은 時間的으로 보아 萬不得已한 事情이었다 그러나 1947년에 들어서는 漸次로 研究所內의 各部門의 整備됨에 따라 各研究室에서도 本格的으로 各自擔當한 試驗研究를 推進시켜 其間 良好한 成績을 내고 있는 中이나 材料 등의 不足은 直接으로 研究進行에 많은 影響을 주었다 그러나 如此한 外部로부터의 여러가지 制約이 있음에 不拘하고 別記와 如하

- (1) 硫化黑色染料의 製造에 關한 研究
- (2) 亞酸化銅 整流器 製作에 關한 研究
- (3) 鉛蓄電池에 關한 研究
- (4) 유리에 關한 研究
- (5) 陶磁器用 彩色料에 關한 研究
- (6) 合成甘味劑에 關한 研究
- (7) 澱粉糖 製造에 關한 研究

等 試驗研究에 있어서 좋은 成果와 進展을 얻고 있음은 國家的으로 보아 慶賀할 일이며 今後의 成果에 큰 期待를 갖게 한다

依賴分析及 鑑定에 있어서는 別記한 바와 如하 相當한 件數의 依賴가 有하여 前年即 46년에 比하여 約 2倍半의 增加를 보게 되었음은 大衆의 研究所에 對한 認識이 漸次로 濃厚하여 지고 따라서 企業 行政 司法 貿易 등에 있어서의 利用이 顯著하게 增加된 것을 立證한다.

技術者養成事業에 있어서 女子化學技術養成員의 第三期生을事情에依하여 募集을停止하고 中等教員養成事業에 있어서는 去年의工作科教員養成이 너무나短期間이었던 關係로 其成果가期待에若干反하였음에鑑하여 今番에는 科學科教員養成으로 變更하는同時에 養成期間도 二箇年으로延長하였은關係上 志願者數도 前番에比하여 多數였으며 質的으로도 優秀한者를 選拔할수있어 今後國內科學教育에 至大한貢獻이있을것으로 期待하는바이다 그리고現下精密機器에對한 國內技術拙劣이 直接諸般機械工業의 向上發展에 莫大한支障을招致하고있음에鑑하여 其技術의時急한向上을劃策코져 首先 精密計器工養成講習會를 開催하여 時計를中心으로한 一般計器乃至其他精密機器에對한 基礎的知識과 其基本的技術을 習得시켜 國內精密機器工業의 確立發展에寄與코져 現在 其計劃을立案하여 關係當局과 折衝中이다 如此히47年中의業績으로보아서 對外對內的으로 여러가지難關에逢着하였음에不拘코 各事業이漸次로本軌道에 올으기는하였지만은 日帝의舊中央試驗所를引受하여 再建의途에나선지가아직 日淺하여 國立研究機關으로서 人的構成에있어서나 物質的施設에있어서나 너무나貧弱하여 充分한長能을發揮하지못함은 참으로遺憾이다 그러나 今年에있어서 物資營團及管財處의厚意로 多量의工作機器와 資材의拂下를얻어 機械工作課를 비록한 各部門의施設을強化하게 될것은 特記할만하다 그리고1947年四月十六日에 潮電으로 有機化學課本館이 全廢하였으나 其廢關係當局의援助로 復舊工事に着手케 되어 年度末까지는 復舊될豫定이다

(別途中央工業研究所年報로 每年事業大況이 公誌되고있음)

## II 規 模

敷 地 7000坪

建築物 本館(木造二階建)一棟

實驗室(煉瓦建木造  
鐵筋콘크리트)八棟

工場(木造鐵筋콘크리트)一四棟

附屬建物(木造煉瓦建)一九棟

### III 一九四七年中研究業績의 概要

(詳細는 中央工業研究所報告로 發表됨)

#### (1) 텅스텐冶金에 關한 研究

從來『웨이스트 텅스텐』을 製品으로 하는 텅스텐冶金은 實施되고 있으나 텅스텐粉末冶金에 必要한 化學적으로 極히 純粹한 金屬 텅스텐製造는 全然 보지 못하고 있음으로 純粹한 텅스텐을 얻는데 必要한 最適當한 冶金條件을 究明코자 研究中에 있는데 現在까지 試料에 텅스텐酸을 使用할時와 酸化 텅스텐을 使用할時의 還元의 難易와 完全還元溫度에 關하여 實驗한 結果 還元時 水蒸氣의 存在가 活性을 賦與치 못하는 것을 發見하고 또 還元劑로서 使用한 水素瓦斯의 量과 還元速度의 關係를 究明中에 있으며 또한 各溫度에 假燒한 酸化 텅스텐의 還元速度를 比較實驗中에 있음

#### (2) 鉛蓄電池에 關한 研究

國內에 있어서의 鉛蓄電池에 關한 生産技術은 現在 極히 貧弱할 뿐 아니라 其 生産조차 全無한 現狀에 鑑하여 鉛蓄電池에 關한 全生産工程을 國內에서 可能히 하기 爲하여 그 生産條件을 究明코자 함이며 鉛蓄電池의 主要構成部인 極板特別『웨이스트式』極板에 關한 研究에 注力하고 있으며 現在까지 『웨이스트』를 鉛格子에 塗付할時의 適當한 條件과 化成에 關한 各種條件을 試驗하여 綜合的好條件을 決定하고 繼續研究中에 있음

#### (3) 電氣分析에 關한 研究

電氣化學을 應用하는 分析法即 電解分析 電導度測定及 電壓測定等에 關하여 研究코자하며 特別 普通分析法으로 解決할 수 없는 問題를 解決코자 함이며 現在 電解分析에 依한 金屬의 迅速定量法에 關한 研究實驗을 進行中에 있음

#### (4) 化學試藥製造에 關한 試驗

化學試藥은 學術的 研究는 勿論 各種 生産工業에 있어서 그 試驗分析等에 不可缺한 것인데 從來此 化學試藥의 一切을 國外에서 輸入하였음에 鑑하여 此의 國內 生産을 圖謀코자 各種試藥의 製造及 精製方法을 究明하여 此種工業 生産動員의 基礎的 資料를 確立코자 함이며 現在까지 硫酸精製 塩酸精製及 『부름칼리』製

造에 관한 實驗室的試驗은 맞추고 「부롬갈리」製造에 관한 中間工業試驗을 完了하여 그工業的生産資料를 얻었음

(5) 合成甘味劑에 관한研究

國內의 甘味劑資源의 缺乏으로 國民의 食生活은 勿論 其他工業醫藥方面에 不 尠한 影響을 및 이고 있음에 鑑하여 最近歐洲等地에서 盛히 生産하고 있는 所謂 「알코오키시-아미노-4-니트로-벤젠」系 人工甘味劑에 對하여 試驗研究하였는데 使用藥品의 國內保有量 僅少等으로 因하여 豫期の 試驗研究을 進行시키지 못하고 다만 「에틸」基 基團을 製造하는 諸條件을 決定하였음

(6) 「아세티렌」系化合物合成에 관한研究

(A) 「아세티렌」을 無觸媒로 熱重合하여 「벤젠」을 合成코저하는 研究인데 于先 基礎的 實驗으로 條件을 變更하여 生成液狀物의 收率, 凝瓦斯의 量 組成及 分解生成炭素의 量及 性質을 究明하였고 現在 繼續研究中에 있음

(B) 「아세트알데하이드」系化合物合成에 관한 研究인데 于先 「아세트알데하이드」合成에 있어 水銀觸媒를 使用치 않고 其他國內產品으로 合成中에 있음

(7) 石灰窒素의 製造에 관한研究

從來의 工業的 製品보담 其色及 純度에 있어 一層 優秀한 것을 製造할 目標로 石灰分과 「암모니아」로부터 合成하는 基礎條件을 現在 究明中에 있음

(8) 石炭酸系合成樹脂에 관한研究

松炭油의 酸性成分을 分離하여 「노보레이크라이프」와 「레솔라이프」의 樹脂를 合成中인데 이 樹脂는 普通 「크레졸」樹脂와 같이 成型用塗料用或은 쇄 락代用이 될 可能性이 보인다

(9) 陶磁器用彩色料에 관한研究

陶磁器用彩色料는 解放前其全部를 外國으로 붙어 輸入하여 使用하였음에 鑑하여 其國內自給을 目的으로 研究에 着手하였는데 現在까지 大體로 各色製造에 成功하였음 다만 赤色彩料만 未完成이어서 繼續研究中에 있음

(10) 低火度磁器에 관한研究

現在國內燃料事情에 鑑하여 SK7 番磁器의 素地及 釉藥에 對하여 研究코저하

는것인데 實際의工業的製造試驗으로 粘藥에對하여는大體로 方針이確立되었고 藥地에對하여는 現在試驗研究中에있음

(11) 高壓用碍子에關한研究

3,300V의 高壓用電氣用品의製造方法을 決定코져 其研究에着手하였는데 現在其藥地調合에關하여 試驗중에있음

(12) 유리에關한研究

現在國內에서生産되는「암플」유리의品質改善과 信號用유리의製造方法을 究明함을目的으로 試驗에着手한것인데「암플」유리에對하여는 現在獨逸의「암플」유리規格내에드는 유리의原料調合에成功하였고 信號用유리의製造方法에對하여는 現在繼續研究實驗중에있음

(13) 珪瑯에關한研究

而發珪瑯製造方法과 七寶粘藥에關하여 研究中인데 而發珪瑯에對하여는 現在良好한成績을얻고있으나 아직完全域에達하지못하고있으며 七寶粘藥에對하여서는 靑 綠 白 及黑色粘藥製造에成功하였고 現在赤色粘藥에對하여 試驗중에있음

(14) 카-브란담製造에關한研究

國內産「카-브란담」의品質向上과 其工業確立을目標로 研究에着手하였는데 現在極히優秀한製品을얻었으나 其製造能率이不良함으로 繼續研究中에있음

(15) 廢纖維의利用에關한研究

從來廢棄處분에附한 莫大한廢纖維의更生을圖謀하여國內紡織原料確保策의 一助가될가하여 昨年부터此試驗研究를 進行하였는데 現在까지綿縮纖維에對하여는 良好한結果를얻었고 現在牛毛의 和紡式絨糸及同糸를 利用하는 製織方法을究明중에있음

(16) 絹織物에關한研究

國內에서消費하는 絹織物의大部分은 從來國外로부터輸入하였음에鑑하여 此의國內生産確立을目的으로 此의研究에着手하였는데 于今까지 手織에關한研究 600口程度의紋織數種에對하여는 既히其完成을보았고 現在新圖案數

種의 研究에 着手中에 있음

(17) 羊毛펠트에 關한 試驗

펠트帽에 있어서 其生地는 勿論 帽自體의 生産조차 現在 國內 生産이 絶無한 現狀에 鑑하여 于先 其生地에 關한 試驗에 着手하였는데 最近 良好한 成績을 얻었음

(18) 染料에 關한 研究

現在 各種 染料 供給의 杜絶로 因하여 國內 染色 工業에 至大한 支障을 招致하고 있음에 鑑하여 我國 國產 原料로서 의 染料 製造 方法에 對하여 試驗 研究하였는데 于先

(A) 「피크리크아시드」를 主體로 하는 硫化 染料

(B) 「인듀린 스프릿트 소류물」

(C) 「니그로진」

에 關하여 良好한 成績을 얻었음

(19) 亞酸化銅 整流器 製作에 關한 研究

現 工業中 直流 電氣가 많으면 成立되지 못하는 工業이 許多하나 整流 裝置에 있어 特別 低電壓 大電流 用 電氣 分解 電氣 鍍金 電氣 通信 蓄電池 充電 用等에 最近인 金屬 整流器가 殆無인 狀態에 鑑하여 資材의 全部를 國內에서 產出하는 亞酸化銅 整流器 製作에 着手하였는데 現在 標準型 整流片의 製造 方法을 決定하여 數KW 程度까지의 整流器를 製作하였음 그리고 繼續하여 板型 整流片 製作及 金屬 熔着으로 數百 「암페어」 以上의 大電流 用 製作을 研究中에 있음

(20) 生物體에 對한 「크롤이온」의 滲透에 關한 研究

吾人의 日常生活에 있어서 소금(食鹽)은 絶對로 必要한 存在인데 現在 國內 生産量은 到底 國內 消費를 滿足시키지 못함에 鑑하여 少量의 소금을 써서 多量의 소금을 쓴 것과 同一한 效果를 얻는다면은 現在와 같치 그리 소금 不足을 느끼지 않을 것이다 이러한 目的의 下에서 本研究에 着手하였는데 現在 試驗中에 있음

(21) 「비타민」에 關한 研究

國民의 營養 保健 狀態 向上을 爲하여 「비타민」에 關한 各種 試驗을 繼續中에

있음

(22) 澱粉糖化酵素에 관한研究

醫藥用 水飴製造用及釀造用等に不可缺少인 澱粉糖化酵素를經濟的으로 又是 重要精數를使用치않고 各用途에 따라 適當한酵素를얻고져 其間各種試驗의 結果優秀한 糖化酵素를所有하고있는 微生物을찾기爲하야 絲狀菌25種及酵母7種을求하야 試驗中에있는데 現在까지 特히糖化力이優秀한 種類二三種을採取하고있으며 繼續研究中에있음

(23) 澱粉糖의製造에 관한研究

國內生産의穀物로 各種糖類의 製造及純葡萄糖의 製造改良法을究明코져 本研究에着手하였는데 現在良好한成額으로 試驗續行中에있음

(24) 「바너린」의製造에 관한研究

各種香料의國內生産을 目的으로하야 南方諸島産의丁香으로부터香料「바너린」의製造生産을圖謀코져함인데 現在研究中에있음

(25) 酒類中の木精檢出法에 관한研究

木精檢出에 있어서 從來使用하고있는 過망간酸加里酸化法보다 더簡單한 方法을案出함이目的인데 過망간酸加里를 使用하는代身에銅線으로 酸化하야도 前者와同等한銳敏度를 가지고있음을確認하고 研究를進行中에있음

(26) 有機酸에 관한研究

化學 食品 染色工業에 又是 其他에莫大한有機酸이消費되고있음에鑑하야 此의國內自給策을樹立코져 本研究에着手하였는데 于先微生物을媒介物로하는 製造法을決定코져 現在該微生物의 適種及性質을 究明하고있고 繼續檢索中에있음

圖 1947年中의 依賴分析 鑑定 試驗及設備利用(1947.1.1-1947.12.31)

(1) 依賴分析

品 種	件 數	項 目	品 種	件 數	項 目
黑鉛	62	213	塩化시아나미도	1	1
碳酸바리움	1	1	硝酸加里	1	1

酒類	7	10	암포	1	1
肝油	2	10	五탄트	14	14
當酸曹達	23	25	矽石	1	1
	2	2	香油	2	2
도리루현	19	19	石炭	3	10
玉獨黍粉	1	4	坩堝	1	4
亞鉛	11	2	마세아	1	1
		20	구페오스도	1	3
페인트	2	2	晒粉		1
日스린	11	115	錫鉛合	2	2
靛油	1	2	유마린	1	1
肥料	7	21	시우공	3	5
食酢	1	4	銅		15
紫堇母精	1	3	炭		16
消火粉	1	2	鉛丹	1	4
		4	구리서링	2	2
重石曹達	1	1	重晶石	1	1
灰茶加里	14	51	안모	1	1
坩堝	2	2	鐵粉	2	6
炭石	1	1	鐵	1	2
赤血塩	1	1	種麩	2	4
亞鉛華	1	1	塩類加里	1	2
無煙炭	4	14	油類	1	3
		23	粘土	3	3
蒼鉛	4	4	나코징	1	1
子로무	1	1	드收塵	1	4
始藥	3	15	品	2	2
알마	1	1	柿滋	1	1
金石	4	4	글殼石	1	1
나스原鑽	1	2	陶石	1	1
鑽石	4	10	合	420	913
方鉛鑽		1			
水鉛	1	1	(2) 依頼鑑定		
洗濯酸曹達	20	70	有機物	2	2
塩素酸	1	1	硫酸	3	3
明礬石	3	5	藥品	26	26
砂	1	1	硫酸마리음	1	1
螢石	7	7	硫酸안	1	1
스리알	2		酸化코발드	18	18
電池用硫酸	1		페인트	24	24
土石	1	5	硫酸曹達	1	1
綠柱石	6	6	鐵石	3	3
鉛	3	8			
水	2	5			
알클	4	9			

鹽酸	1	1	알콜	1	1
甘味劑	1	1	瓦	3	5
가린	2	2	木材防腐液	1	2
肥料	2	2	粘土	4	6
岩石	1	1	小麥粉	1	2
酒類	1	1	染料	27	43
防腐劑	1	1	干漆	2	2
干漆	1	1	오스-트	1	1
無水醋酸	1	1	砂	1	1
苛性加里	1	1	飲料水	2	2
漆(칠)	1	1	陶石	2	3
陶石	1	1	亞酸化鉛粉	1	2
染料	2	2	綿貨	2	4
空氣(工場附近)	1	1	白土	1	2
墨汁製造原料	1	1	米糠	1	1
鉛用器	1	1	油類	1	1
구리세링溶液	1	1	石灰石	7	7
土石	1	1	肥料	1	1
香水	1	2	燒石膏	1	1
스키-香料	1	1	白蠟	1	1
硫酸	1	2	石棉布	1	2
油	1	2	合計	93	133
高嶺土	1	1	(4) 設備利用		
石炭	2	2	窯業設備	9	
消火粉	1	1	機械工場設備	5	
合計	108	109	染料設備	2	
(3) 依賴試驗			製紙設備	2	
黑鉛	4	4	合計	18	
炭瓦	3	9			
斗-煤油	2	3			
寫真乾板	12	12			
高嶺土	10	20			
赤磷	1	1			

## V 養成事業概況

### (1) 國民學校及中學校工作科教員養成

作業科教育은 日常生活에 必要한 一般技術을 練磨하여 生活實力의 向上을 圖謀하며 兼하여 科學精神과 勤勞精神을 涵養하는 바 있음에 鑑하여 文教當局의 委囑으로 國民學校及中等學校工作課를 擔當할 教員을 養成키 爲하여 昨年 五月에 其生徒를 募集하여 今年三月에 十一名의 卒業生을 내임

(2) 科學科中等教員養成

現在國內中等學校의 科學科擔當教員의 大不足으로 因하여 科學教育에 大支障을 招致하고 있음에 鑑하여 其擔當教員의 急速養成을 目的의 下에 文敎當局의 委囑으로 今年十月에 下記와 如히 募集하여 現在 授講中에 있음

記

志願者數 70名  
合格者數 47名

Ⅵ 一九四七年中實地指導의 概要

所在地	工場名	指導概況
大邱	朝鮮人造皮革株式會社	擬革製造方法
서울	高商科材料商會	齒科用세멘트製造方法
//	富國商工株式會社	세우로이드再生方法
//	漢城電球工業所	電球用口金接着劑及케스充填法
//	나소달電球工業所	上同
〃	東亞産業株式會社	硫化染料製造方法
〃	大韓公司	溫突用塗料製造法
//	大洋公司	위스키用香料製造法
安東	東亞化學工業株式會社	아세트及醋酸製造法
寧越	寧越炭抗	抗內카스分析法
서울	東洋食糧工業會社	菓子膨脹劑의 使用法
//	朝鮮製粉會社	아미노酸에 必要한 設備及 其製造法
開城	新興纖維工場	綿毛染에 있어서의 色配合方法
鳥致院	朝鮮비로트工場	비로트織의 撚糸染色及 仕上에 對하여
大田	郡是工業株式會社	絹織物의 撚糸及 마운팅의 仕上에 對하여
馬山	大東製帽株式會社	中折帽製造에 있어서의 施設配置에 對하여
서울	朝鮮電氣化學工業社	塩素酸加里의 製造方法

## 〔四〕 地質調查及鑛業研究試驗

地質調查及鑛業研究試驗中央機關으로써 地質鑛山研究所를置함

### 「概 說

#### (1) 位 置

地質鑛山研究所는 서울市永登浦區鶯梁津洞漢江 河畔에 臨在하며 鶯梁津電車終點에서 西南으로 約200米 鶯梁津驛에서 東北으로 約300米 地點에 位置한다

#### (2) 沿 革

本所의 前身은 舊地質調查所와 舊燃料選鑛研究所이며 이제 二來歷을 略述하면 다음과 같다

舊地質調查所는 我國內地下資源에 關心을 갖이고 있는 日帝가 國內全土에 亘하여 地質調查를 施行할 目的으로 1918年5月에 創設한 것이며 當初는 廳舍를 市內 光化門通 (現世宗路) 에 두고 施務하였으나 後 1924年6月 에 現位置로 新築移轉하여 漸次 施設을 擴充하고 陣容을 強化하며 地質及地下資源調查에 着手하든中 1945年8月15日에 解放되었다

舊燃料選鑛研究所는 國內炭田調查와 燃料問題打解及地下資源에 對한 有效適切한 處理方法을 確立할 目的下에 1922年10月에 創設된 것이다 創設當初는 石炭調查 石炭試驗及選鑛製鍊試驗等에 關한 執務를 行하였으며 後 1933年5月 에는 國內鑛業界의 飛躍的發展에 應하여 鑛業中堅技術者의 短期養成을 目的으로 하는 鑛業技術員養成所를 附設하였다 廳舍는 當初現位에 있는 元日本金屬株式會社 亞鉛選鑛工場을 買收하여 此를 改修使用하다가 1934年에 一部를 增築하고 다시 1937年末에 本館을 1939年에 鑛業技術員養成生教室及同質實驗室을 新築하고 諸般施設을 完備하며 八、一五解放에 이르렀다

以上兩機關은 解放後 商務部長直屬官署로서 一時分立되어 있었으나 그使命이 共通의 으로 國內地下資源開發을 促進하는 데 있을뿐더러 또 그 事業性質이 系統的으로 相互密接不可分한 關聯性을 갖이고 있음으로 1946年4月 에 兩機關을 統合하여 地質鑛山研究所로 改稱하고 國內의 唯一한 地質及地下資源綜合研究機關으로 新發足하는 同時에 再組織하여 庶務課 地質課 鑛床課 試錐探査課 物理探査課 地形課 化學課 選鑛課 燃料課 及鑛業技術員養成所를

設置하였으나 試錐探査課는 1940年12月末日附로 土木部에 移管하는 同時에  
此를廢止하고 現在八課及一養成所로構成되어 使命遂行에 努力하는 中이다

### (3) 使 命

大抵近代國家의 發展은 經濟的富強에 基因하며 經濟的富強은 重工業發達에  
依存함은 諸先進國家發展經緯를 通察하여 必然的이라 하겠으며 重工業發展  
은 그基礎工業인 鑛業의 發達이 없이는 그目的을 達成하기 困難한 것이니 實로  
一國家의 發展은 自國內의 地下資源 豐富如何와 그 有利한 開發利用如何를 前提條件  
으로 한다 하겠다 一方 地下資源의 探査는 地質調查에 置重함으로만 可能하며  
그 有利한 開發利用은 試驗研究로만 解決할 수 있는 것이다 이에 地下資源에 對한  
綜合的인 調查機關과 試驗研究機關이 要請되는 바이며 本研究所는 實로 이點에  
立脚하여 我國土의 地體를 地質學的으로 研究調查하여 地下資源의 探査 그  
分布狀態 品位 埋藏量及 開發價値等 鑛業에 關한 基礎資料를 提供하는 同時에  
다시 그 有效適切한 處理方法 確立 國內燃料問題 打開及 鑛業技術者 養成等에 注力  
함으로써 國內 地下資源 開發利用을 促進하여 國家發展에 貢獻코자 한다

一方 國土의 地質調查는 農林業의 土性究明 土木事業의 地盤構造 確定及 水理  
事業의 地下水脈究明等 各種事業에 貢獻이 多大한 것이다

## Ⅰ 規 模

(1) 敷 地 5,750坪

(2) 建 物

東 本 館	(鐵筋콘크리트二層)	1 棟
東 新 館	( " )	1 "
西 本 館	( " )	1 "
西 舊 館	(木造一層)	1 "
石炭分析室	( " )	1 "
濕式分析室	( " )	1 "
乾式分析室	(煉瓦造一層)	1 "
選 鑛 工 場	(木造一層)	1 "
變 電 室	(煉瓦造一層)	1 "

養成所	(木造一層)	1棟
倉庫		15 "
雜屋		4 "
官舍		10 "
計		40 "

### (3) 主要設備

鑛物岩石鑑定設備	顯微鏡外	11件
物理探查設備	電位差計外	14 "
測量製圖設備	轉鏡儀外	62 "
濕式及乾式分析設備	化學天秤外	36 "
燃料試驗設備	熱量計外	70 "
選鑛試驗設備		
實驗室設備	浮選機外	80 "
工場設備	容量約	4 噸/日
圖書(單行本 報文 雜紙及其他)		11,731冊
標本(岩石 鑛物 鑛石 化石及石材)		3,500個

## III 1947年調查研究及試驗

### (1) 地質鑛床調查

#### (가) 三陟炭田長省區域及所達區域調查概要 (繼續)

今番調查目的은 三陟炭礦增産計劃에 必要한 可採掘炭量調查이었다. 三陟炭田의 一部分인 長省區域의 炭量만 하여도 4,500萬屯以上에 達하며 炭質도 比較的良好하다. 所達區域及未開發區域을 加算하면 炭量은 增加할것이며 南朝鮮에서는 가장有望한 炭田이다.

#### (나) 忠淸北道 槐山郡靑川面 淸原郡米院面 石炭調查概要

忠淸北道의 依賴로써 發見된 石炭層의 開發價値有無를 調查할目的이었다. 本地域의 石炭은 炭質이 不良하고 炭量도 豊富하지 못하다. 推定總埋藏量은 約1,273,000屯 이나 可採炭率을 約80%로 보고 灰分이 淸은關係로 利用價値 있는 部分을 可採炭量의 約50%로 보면 利用할수 있는 石炭의 推定量은 509,200

든 이된다 忠北一帶의 緊迫한 燃料事情으로 보면 少量이나 地方用 燃料로 開發함이 妥當할 것이다

(다) 和順炭田 調查概要

本調査의 目的은 和順炭田의 石炭層을 調査하여 그 開發價値의 有無를 判定함에 있었다

三興炭礦의 石炭은 炭質에 있어서는 良好치 못하나 埋藏량이 比較的인 存望함으로 開發價値는 있다

威光炭礦의 石炭은 無煙炭이 黑鉛化하여 燃焼가 不良함으로 露頭附近의 探礦이 必要하다

驛谷炭礦의 石炭은 炭質은 比較的인 良好하나 炭層이 薄음으로 現在로 看는 開發價値는 없다 그러나 앞으로 探礦의 必要는 있다

清風炭礦의 石炭層은 露頭는 廣範圍에 있으나 有望한 石炭層의 存在는 期待하기 困難하며 따라서 開發價値는 없다

大和炭礦의 石炭層은 石炭이라 稱할 수 없으며 含炭質의 黑雲片麻岩과 花崗岩이다 故로 開發價値는 없다

(타) 金浦炭礦 調查概要

本炭礦을 재로 開發하게 되었으므로 그 地域의 地質과 石炭層을 알아 보기 위하여 調査하였다

本地域은 大同系(下部 侏羅紀層)에 屬하는 通津層과 文珠山層의 兩地層으로 構成되어 있다 石炭層은 通津層 上部에 夾在하며 單層이다

石炭層은 「렌즈」狀으로 膨縮하며 炭質은 若干인 良好하나 炭層中에는 夾石層이 많고 平均炭層厚가 貧弱하다

露頭線을 追跡할 수 있는 限의 埋藏量은 大略 48,600 噸程度이다

(마) 京畿道 龍仁郡 古三面 黑鉛鑛床 調查概要

本地域에 재로 黑鉛鑛床이 發見되어 그 採行價値의 有無를 調査하였다

本地域은 片麻岩과 黑雲母花崗岩으로 構成되어 있다

黑鉛은 片麻岩속에서 黑鉛의 小鱗片이 散在하여 있는 所謂土鉛이다 露頭狀態로 推測컨대 脉은 膨縮이 甚하고 膨大部는 두께 40 浬程度이나 平均脈幅은 10—

20種이다

黑鉛의賦存狀態와 量的으로보아 稼行價値는 없다

(나) 鬱陵島地質調查概要

朝鮮山岳會主催鬱陵島學術調查隊에參加하여 本島의地質을調查하였다

鬱陵島를構成하는主要岩石은 玄武岩粗面岩等이다 鬱陵島火山을成因의으로觀察하면 다음五段階로區分할수있다

- (1) 玄武岩의噴出
- (2) 玄武岩의侵蝕時代
- (3) 粗面岩類의噴出
- (4) 粗面岩噴出로인한火口附近의陷沒時代
- (5) 白榴石岩(?)의噴出(小規模)

本島는第三紀末에서 第四紀初에 걸쳐 火山活動으로因하여 生起한火山島일것이다

(자) 서울附近地質調查概要 (繼續)

서울市를中心으로 南北約25杼 東西約15杼의地域을調查하였다

本地域은主로 片麻岩類 花崗岩及脈岩類(佛國等統?)와沖積層으로 構成되어있다 片麻岩類는北漢山地帶와 그東接區域及冠岳山地帶의 一部를除外한서울附近에 널리分布되어있다 花崗岩及脈岩類는北漢山地帶와 그南側서울盆地東側 서울丘陵地帶의北部及冠岳山地帶에는 花崗岩이分布하고 片麻岩地帶及花崗岩地帶各處에 脈岩類가發達하여있다

本地域에는舍爾스텐 石英脈(鐵滿僑重石)과巨晶花崗岩中에「코롬부石」等이 發見되었으나 經濟的으로稼行價値는없다

今番調査는岩石의 現出狀態를主로取扱하였고 다음機會에는岩石學의研究를할豫定이다

(아) 上東鑛山調查概要 (繼續)

本鑛山附近의地質은 太白山統과 朝鮮系에屬하는 陽德統 大石灰岩統으로 構成되어있다

鑛床은陽德統上部인 頁岩層中石灰質部를高熱交代하여 生成된것이며 其

外에鐵滿俺重石을隨伴하는 石英細脈이發達한다

鐵量은 3,377,000噸 (1.73%WO<sub>3</sub>) 程度이다

## (2) 研究及試驗

### (가) 鱗雲母鑛에對한浮游選鑛法研究・概要

리층 原鑛인 鱗雲母 (Lepidolite) 의 國內 埋藏量은 現在調査發見된것 만도「酸化리층」으로 約60t가량推定되며 地質的으로보아 探鑛如何에따라 앞으로 新產地가發見될可能性이 많어 그開發이極히囑望되는바이다

그러나 現在이에對한選鑛法은 手選乃至篩分法程度의 原始的範圍를未及하여 低品位鑛處理에依한 精鑛品位及實收率向上을 期待키困難하다

이에 所謂「石鹼浮游選鑛法」(Soap flotation) 에依하여 有効適切한處理方法을講究코자 本研究에着手하고 爲先豫備試驗으로 江原道蔚珍鑛山産鑛石을試料로하여 篩分檢鑛及細度와浮游性에關한 試驗을施行한結果 다음같은一結論을얻어 이것을參考로 現在研究繼續中이다 即「鱗雲母鑛을石鹼浮游選鑛法에依하여 處理할때는 比較的粗粒狀態(48—150目)에서 浮游選別함이有利할것이며 微粉狀態에서는隕石(主로石英及長石)의浮游性增加와 鱗雲母自身の浮游性遞減을 抑制防止할特別한考慮가必要할것이다」

### (나) 硫化鐵鑛을焙燒하여硫酸을製造한殘滓에對한靑化試驗概要

硫化鐵鑛을焙燒하여硫酸을製造한殘滓는 現在塗料方面에若干利用되는外에 그大部分이廢物化하고있다 이中에는原鑛如何에따라 相當量의金銀이含有되는境遇가있어 이것을靑化法으로回收코자 試驗에着手하였다

試料는朝鮮化學肥料會社仁川工場에서 採取한赤褐色의 砂乃至粉末狀燒滓로서 含金銀品位는 23.30% Au 293.13% 이며 全含金銀量의 約50%는 200目中에 分布되어있다 金銀存在狀態를檢鑛한結果 金의一部分은遊離狀態로存在하나 其他는存在狀態가不明하며 前者도酸化鐵의微粉으로 被覆되어있다

爲先靑化液의強度를決定코자「保護알카리」用으로「石灰」5% (對原鑛)를添加하고「靑化소다」(NaCN)를使用한強度 0.20—0.40%液으로 72時間浸出試驗을施行한結果 金銀溶解率이各々30—50%, 8—30%로 一般含金銀鑛

에 비하여 溶解困難하며 相當한強度의 靑化液을 必要로 할 것을 暗示하나 保護 알카리度 溶解時間 鍍液濃度 磨蝕度 及 添加劑等의 諸條件을 適當히 調節함으로써 或은 攪拌法을 採用함으로써 溶解를 促進할 수 있을 것으로 現在 이 方面에 對한 研究을 繼續中이다 金銀回收後의 靑化滓에 對한 塗料方面 再利用 價値檢討도 一考할 點이라고 생각한다

(다) 國內產鑄物用砂에 對한 性能試驗概要

鑄物用砂의 性質이 鑄物品質及鑄造能率에 미치는 影響은 至大한 바이다 現下 國產鑄物品을 보건대 一般적으로 그 品質이 良好치 못하여 消費者로 하여금 國產品에 對한 不信感을 짜아 내게 할 뿐더러 此外 外國品에 對한 憧憬과 贊美感에 迫車를 加케 함은 實로 遺憾이라 아니 할 수 없다 이에 이 欠陷을 鑄物砂에서 追鎔防止코자 國內의 代表的인 數個所鑄物工場에서 現在 使用하고 있는 鑄物砂를 試料로 하여 化學分析과 粒度分布試驗을 施行한 結果 다음 같은 結論을 얻었다 卽 ① 國內工場現用의 鑄鐵用砂는 耐火性이 적고 通氣性이 不良하여 製品에 不良品이 發生될 것으로 이를 防止하기 爲하여 -40—+60目 (Mesh) 程度의 磁砂를 混合할 必要가 있으며 ② 眞鑄用砂는 200目 以下가 過多하여 通氣性이 不良하고 細度가 고르지 못하여 製品表面이 거칠어질 것이며 ③ 鑄鋼用砂는 耐火性이 적을 것이며 또 100目 以下가 적음으로 通氣性은 良好하나 造型能率이 不良할 것이다

圖 1947年 依賴分析、鑑定、設備利用及製圖件數

(1) 依賴分析件數 352件 884成分

區分	濕式及乾式分析						工業分析					
	外來分析		所內分析		計		外來分析		所內分析		計	
鑄種	件數	成分數	件數	成分數	件數	成分數	件數	成分數	件數	成分數	件數	成分數
金銀鑄	72	131	13	26	85	157						
鎳鑄	2	2			2	2						
錫鑄	7	7			7	7						
金銀鎳鑄	16	56			16	56						
鎳鑄												
硅重	1	5			1	5						
酸鑄	52	66	5	10	57	76						

水	鉛	鑛	6	6		6	6											
渣	石	石	1	1		1	1											
粘	土	土	3	13		3	13											
			1	6		1	6											
	砂	石			13		65	13										
	灰	鉛	6	15		6	15											
	無	炭	22	88	2	8	24	96		22	103	47	240	69	343			
	土	炭								2	9	1	4	3	13			
	稀	鐵	1	3		1	3											
	元	鐵	34	52		34	52											
	合	鐵																
	銅	金	8	22		8	22											
	鑛	鐵	8	27		8	27											
	特	鋼	1	4		1	4											
	經	金	1	4		1	4											
	硫	鐵	5	11		5	11											
	合	計	247	519	33	109	230	628	24	112	48	244	72	256				

(2) 鑛石 鑛物及岩石鑑定件數 (206件 648項目)

(3) 依頼試驗件數 (3件)

(4) 設備利用件數 (1件)

(5) 製圖件數 (37件)

## V 鑛業技術員養成狀況

本養成所는 年齡三十歲未滿의 男子로 中等學校를卒業한者 또는 同等以上の 學力을 갖은者中에서 所定試驗에合格한者를入所시키어 一年間鑛業에關한技術과學術을教授하야 國內地下資源開發에必要한中堅技術者를養成하고자한다

1933年創設以來12회에亘하야 180名 (內日人61名) 의 技術者를養成하였으며 1947年度에 이르러서는 9월에 第十三回生 9名이 所定課業을履修하고 鑛業界로進出하였고 10월에 第十四回生 9名이入所하야 目下養成中에있다

### 第十三回修了生

養成期間 自1946年11月6日  
至1947年9月10日

志願者數 25名

合格者數 13名

修了者數 9名

第十四回入所生

養成期間 自1947年10月20日 至1948年 9月 日 (豫定)

志願者數 23名

合格者數 9名

### Ⅰ 技術指導狀況

#### (1) 全羅南道和順郡和順炭田

和順炭田은 北邊의 發達한 石炭層은 有聲하다 南邊의 石炭層은 質及量의 으로 보아 開發價値가 없다 認定하였다

然히 北邊 石炭層의 對하여 莫大한 豫算으로 開發을 計劃中이 였음으로 그 不當徑을 指導하였다

#### (2) 京畿道龍仁郡古三面新倉里黑鉛鑛床

龍仁郡古三面新倉里附近에 發見된 黑鉛鑛床은 開發計劃中이 였으나 그 黑鉛鑛床은 質及量의 으로 開發價値가 없음을 指摘하여 開發計劃을 中止케 하였다

#### (3) 忠清北道清原郡米院面青米炭礦

忠清北道清原郡米院一帶에 分布한 石炭層은 大規模로 開發計劃中이 였으나 調査한 結果 質及量의 으로 보아 小規模로 開發할 것과 探鑛方針을 指導하였다

### 〔하〕 技術教育指導委員會

「상공행정연보」(1944)  
남조선 라오정역 상공부

#### I 1946년까지의梗概

過去日政의 植民地政策으로 因하여 國內諸般工業이 其獨自의 發展을 拒否할 였고 따라서 朝鮮人自體의 一切科學技術部內의 參與를 許하지 않은 關係上 解放以後에 있어서의 國內工業再建에 莫大한 支障을 招致식하고 있어 今後科學人乃至技術者養成은 建國途上 焦眉의 急務임에 鑑하여 于先美國의 留學生派遣及 國內에서 練習生 養生의 方法으로 工業技術方面의 朝鮮人을 訓練指導하기 爲하여 一九四五年十二月二十九日附 軍政廳鑛工局指令第二號로 鑛工局(現商工部)內에 技術教育指導委員會를 設置하고 初代役員을 下記와 如

制定章

理事長	商務部長	吳	植	洙
理事	中央工業研究所長	安	東	赫
理事	地質鑛山研究所長	朴	東	吉
委員		劉		盈
委員		河	敬	德
委員		李	泰	圭
常任理事		羅	基	湖

1. 委員會開催

回數	日 時	討 議 事 項
第一回	一九四六年一月十六日	美國派遣留學生及見習生選拔等其他
第二回	一九四六年二月一日	美國派遣留學生及見習生選拔試驗細目決定 財團法人工業技術教育振興會規約制定
第三回	一九四六年二月十一日	朝鮮電機工業維持方策 短期技術講座 工業技術者檢定試驗實施要項決定
第四回	一九四六年三月四日	美國派遣留學生及見習生試驗成績詮衡
第五回	一九四六年四月八日	工業技術者檢定試驗檢實施 美國派遣留學生及見習生補選
第六回	一九四六年四月十七日	第一回工業技術者檢定試驗實施案決定
第七回	一九四六年八月廿一日	羅理事渡美結果報告
第八回	一九四六年九月五日	第一回工業技術者檢定試驗委員決定
第九回	一九四六年九月十九日	技術者養成 技術向上會爲社出版物發行 科學及技術圖書購入
第十回	一九四六年九月廿六日	實務技術者養成要項決定
第十一回	一九四六年十月十五日	第一回工業技術者檢定試驗課目合格者決定 一九四七年度事業計劃 第二回工業技術者 檢定試驗要項決定

2. 美國派遣留學生及見習

1. 施行期日 自一九四六年二月二十五日  
至一九四六年二月二十六日
2. 試驗科目 英語 數學 物理學 口頭試驗及身體檢查
3. 合格者

區 分	官 費	候 補	自 費	計
留 學 生	一〇 (九六)	五	一四 (一一)	二九 (一〇七)
見 習 生	一〇 (五六)	五	一 (一四)	一六 (六〇)
計	二〇 (一五二)	一〇	一五 (一五)	四五 (一六七)

### 3. 第一回工業技術者檢定試驗

- (1) 施行期日 自一九四六年九月十六日  
至一九四六年九月二十一日
- (2) 試驗學科 化學工業科 土木工程科 機械工學科 電氣工學科  
鑛山學科 冶金學科 地質鑛物學科 建築工學科
- (3) 志願者

程 度 別	化 學 工學科	土 木 工學科	機 械 工學科	電 氣 工學科	鑛 山 工學科	冶 金 學 科	建 築 工學科	地 質 鑛 物 學 科	合 計
工業學校卒業程度	2	7	7	31	1	1	0	0	49
工業專門學校卒業程度	2	5	3	6	2	0	0	1	19
計	4	12	10	37	3	1	0	1	68

#### 科目別合格者(一課目以上)數表

程 度 別	化 學 工學科	土 木 工學科	建 築 工學科	電 氣 工學科	鑛 山 學 科	冶 金 學 科	地 質 鑛 物 學 科	機 械 工學科	合 計
工業學校卒業程度	0	3	0	8	1	0	0	3	15
工業專門學校卒業程度	2	4	0	4	1	0	1	1	13

#### 合格課目數合格者數表

程 度 別	一課目 合格者	二課目 合格者	三課目 合格者	四課目 合格者	五課目 合格者	六課目 合格者	九課目 合格者	計
工業學校卒業程度	4	3	1	2	3	2	0	15
工業專門學校卒業程度	5	2	1	3	1	0	1	13

## II 委 員 名 簿

職 名 及 姓 名

吳 楨 洙

商務部長

河 敬 德

서울신문社社長

劉	銓		
安	東	赫	中央工業研究所長
朴	東	吉	地質鑛山研究所
李	泰	圭	서울國立大學校文理科大學長
羅	基	湖	商務次長

### III 1947年事業概況

本委員會의 決定實施概況은 下의 如하다

#### ●第12回 (1947年4月14日)

#### 1. 第2回工業技者檢定試驗合格者採點表에 依하여 如左히 決定함

受驗 番號	姓 名	合 格	課 目	合 格 課日數
專門學校卒業程度의 部				
1	金 東 鎮	發 送 電		1
2	朴 五 浩	英語 土木施工法 道路工學 鐵道工學		4
5	朴 東 洙	發送電 電氣側定學		2
6	吳 相 閏	河海工學 衛生工學		2
8	朴 枝 淳	通信概論		1
9	尹 炳 錫	通信概論 電氣應用學 發送電		3
10	姜 泰 祐	英語物理		2
11	柳 昌 龍	英語物理		2
13	尹 益 相	測量學 衛生工學		2
14	金 邦 憲	英語		1
15	閔 亨 基	英語 力學 水力學及機械學 材料學 機構學		5
16	楊 熙 斗	電氣應用學		1
17	金 東 鶴	分析化學及化學分析		1
工業學校卒業程度의 部				
1	千 彩 玉	英語		1
1	金 俊 錫	無機工業化學		1
3	康 榮 基	物理 河海工學 衛生工學		3
4	白 南 玉	發送電		1
6	曺 始 燦	化學 化學分析		2
8	林 炳 軫	物理		1
10	金 明 植	土木施工法 道路工學 橋梁工學 河海工學 鐵道工學		5

13	尹香漢	機械工作法及工作機械	1
14	李種世	一般構造學 建築施工法 建築設備學 建築材料學 鐵骨構造學 鐵筋構造學	9
16	金石崇	物理土木施工法 道路工學 橋梁工學 河海工學 測量學 鐵道工學 衛生工學	8
17	金昆載	鐵道工學 衛生工學	2
20	安孝旋	土木施工法 道路工學 橋梁工學 河海工學 測量學 鐵道工學	6
22	崔在漢	機械工作法及工作機械 機械工作學	2
23	鄭台鍊	物理 無機工學化學 有機工業化學	3
30	李志榮	物理 土木施工法 橋梁工學 衛生工學	4
33	朴喜永	水力機械學 蒸氣原動機學	2

2. 專門學校卒業程度에 該目合格者金東鎮이 尙存 合格證書를 出한 日午後 2時에 授課하기로 決定함

3. 該目保留期間을 2個年(4回繼續)有效로 함

4. 試驗日期(第3回) 九月中으로 決定함

●第13回(全年7月3日)

1. 外務處長依 賴崇美留學生候補生選拔에 關한件을 討論한結果下記1人을 決定함

記

李載聖	全啓相	崔元性	金榮培	劉熙世
李壽明	洪鍾詰	姜東權	金道洙	尹廷洽
金飛敦	閔虎基	李暉衡	裴鎭鎔	

但支障이 없는者을 先着順으로 十名推薦하기로 함

2. 短期技術者養成에 關한意見書(決議商務部受에 提出身分)

甲、技術者養成

(一) 指定工場에 委囑養成함

(A) 養成에 要하는 費用은 最高年1人當3萬圓以內로 함

(B) 國庫補助는 講師報酬材料費備品變修繕費消耗品費改裝費으로 함

(C) 養成生의 厚生其他費用은 本事業遂行의 收入으로 充當함

(二) 適當한 敝産工場은 選擇하여 此를 養成所로 改編함

(A) 此工場은 技能者養成을 主體로 하되 從前의 生産을 抵下치 않아 하며 工場의 製品을 向上과 工場能率의 增進을 圖謀함

- (B) 此工場에 있어서 是管理人이 養成의 全責任을 擔當함
  - (C) 國庫補助事項은 同一함
  - (三) 學校官公署에 關한것은 各自事情을 參酌하여 適當히 參酌하기로함
    - 乙 技術者養成
      - (一) 現場技術者技能者再教育
        - (A) 所要經費支辨原則은 甲의 一과 同一함
        - (B) 現在就業技能者 또는 技術者에 對하여서는 可及의 으로 養成期間中 工金은 雇傭者가 支拂하도록함
      - (二) 中等學校及實業學校卒業者再教育
        - (A) 前項과 同一함
        - (B) 方向轉換者에 對하여서는 一人當國庫補助額을 增給할수있음
        - (C) 本項에 該當한者는 修了後所定의 檢定試驗에 應試하도록 勸奨할것
      - (三) 高等技術者養成
        - (A) 原則은 前項과 同一함
        - (B) 專門技術者養成과 同時에 工場管理技術養成과 科도 併置할수있음
        - (C) 特殊한 境遇에는 該當하는 專門機關或은 研究機關에 委囑養成케 할
    - 丙 監督及監査
 

監督及監査의 系統을 分明히 하고 地方廳과 連絡을 緊密히 하는 同時에 所定의 報告書等을 提出綜合的으로 監督케 할것
3. 第三回工業技術者檢定試驗要項如左히 決定함

### 西紀一九四七年第三回工業技術者檢定試驗要項

建國에 絕對緊要한 工業技術者의 技術的實力의 增進과 其地位向上을 圖하기爲하여 南朝鮮過渡政府 商務部에서 每年二回式 施行하는 工業技術者檢定試驗今回의 要項은 如左함

#### 一、試驗程度와 受驗資格

##### 가、工業學校 卒業程度

試驗程度 修學年限 四年의 工業學校 卒業程度로 行함

受驗資格 國民學校 卒業한 者로서 專門職場에 三年以上 勤務한者

##### 나、工業專門學校 卒業程度

試驗程度 修業年限 三年의 工業專門學校 卒業程度로 行함

受驗資格 修業年限 四年以上의 中等學校 修了者 또는 同等以上의 學力이 有하다고 公認된者로서 專門職場에 三年以上 勤務한者

二、受驗願書接受期間 一九四七年八月十六부터 同月三十一日 까지

三、受驗願書接受場所 南朝鮮渡政府商務部 技術教育指導委員會

(서울市中區南大門路二街九番地舊帝國銀行建物二層)

四、受驗志願手續 (既手續分の取消는不能임)

가、受驗願書

나、履歷書 (前試驗에 課目合格者는 合格課目及通知書番號를 朱書할것)

다、寫眞 (最近三個月以內에 脫帽上半身의 名刺形 所定臺紙에 貼附할것)

라、出身學校卒業證明書 又は檢定試驗合格證書 (前試驗에 科目合格者 及工業學校卒業程度受驗者는 不要)

註一寫本提出時에는 本書提示를 要함

마、專門職場勤務證明書 (前回試驗의 課目에 合格된者는 不要)

바、檢定料一學科에 對하여 如左함 (現金又は 郵便爲替에 限함)

1. 工業學校卒業程度 百圓
2. 工業專門學校卒業程度 貳百圓

五、檢定試驗程度科目試驗日時及學課目表

工業學校卒業程度檢定試驗日時及學課目表 (時間 (1) 9.30—11.30 (2) 12.30—14.30 (3) 14.50—16.50)

月日	時間	化學工業科	土木工學科	建築工學科	機械工學科	電氣工學科	鑛山學	冶金學	地質鑛物學科
9.23	1	無化學	土木施工法	一般建築學	水機械	電氣學	化學	化學	
	2	有機化學	道路工學	建築工學	內燃機	交流電	鑛床學	冶金學	
	3	無化學	橋樑工學	建築工學	蒸氣機	電機學	化學分析	化學分析	
9.24	1	無工業化學	河海工學	建築工學	工業材料學	發送電	探鑛學	製造冶金	
	2		測量學	鐵骨構造學	機械工作法及機械	電氣測定學	測量學	試金術	
	3	有機工業化學	鐵工衛生學	鐵骨構造學	機械工作實習	通概	地質鑛物學	鑛物學	
9.25	1		衛生工學	用器畫			選鑛學	選鑛學	
	2	物理	物理	物理	物理	物理	物理	物理	
	3	數學	數學	數學	數學	數學	數學	數學	
9.26	1	英語	英語	英語	英語	英語	英語	英語	
	2								

3									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

工業專門學校卒業程度檢定試驗日時及學課目表

月日	時間	化學工業科	土木工學科	建築工學科	機械工學科	電氣工業科	鑛山科	冶金科	地質鑛物學科
9.23	1	無機化學	土木法	一般造學	水力學及機械學	電磁氣學	無機鑛學	無機鑛學	無機鑛學
	2	有機化學	道路工學	建築施工學	內燃機學	交流電氣學	鑛床學	冶金學	鑛床學
	3	分析化學及學分	橋樑工學	建築設備學	蒸氣原動機學	電機機械	化學分析	化學分析	一般地質學
9.24	1	無機工業化學 I	河工海工	建築設計學	材料學	發送電	探鑛學	金用學	地史學
	2	無機工業化學 II	測量學	鐵骨構造學	機械工作法及工作機械	電氣測定學	測量學	製冶金	岩石學
	3	有機工業化學 I	鐵工衛生學	鐵骨構造學	熱力學	通電應用學	地質鑛物學	鑛物學	鑛物學
9.25	1	有機工業化學 II	衛生學	圖學	機構學	電氣應用學	選鑛學	選鑛學	層位學
	2	物理	應用力學	構造力學	力學	物理	物理	物理	物理
	3	數學	數學	數學	數學	數學	數學	數學	數學
9.26	1	英語	英語	英語	英語	英語	英語	英語	英語
	2		水理學						
	3								

六、合格者發表

一九四七年十月十八日 (中央工業研究所玄關揭示)

九、試驗場所

서울市鍾路區東崇洞一九九

中央工業研究所

●第14回 (全年10月25日)

1. 第3回工業技術者檢定試驗課目合格者採點表에 依하여 下如可決定한

受驗番號	姓名	合格課目	合格課目數
------	----	------	-------

工業專門學校卒業程度斗部

2	朴五浩	橋樑工學 河海工學 應用力學	3
3	李濟夏	鑛床學 地史學	2
4	金琮昊	蒸氣原動機學 材料學 機械工作法及工作機	

			械 數學	4
8	金 鍾 五		數學	1
9	柳 昌 龍		發送電 電氣測定學	2
12	朴 哲 男		土木施工法 道路工學	2
13	吳 相 閔		橋梁工學	1
14	姜 奉 辰		一般構造學 建築施工學 建築計畫學 圖學	4
15	朴 漢 均		土木施工法 橋梁工學 衛生工學 應用力學 水理學	5
16	朴 詰 均		物理	1
19	閔 亨 基		蒸氣原動機學 數學	2
21	朴 東 洙		電氣磁氣學 電氣機械 通信概論 電氣應用學	4
22	尹 益 相		道路工學	1

工業學校卒業程度別部

1	千 彩 玉		通信概論 數學	2
2	金 正 奎		通信概論	1
3	尹 舜 炳		電氣磁氣學 通信概論 物理	3
4	金 萬 杓		工業材料學 機械工作法及工作機械 機械工 作實習	3
5	庚 玄 鳳		通信概論 物理 數學 英語	4
6	李 貞 宰		機械工作實習	1
9	林 炳 軫		發送電 數學 英語	3
10	鄭 台 鎬		無機化學	1
11	裴 始 赫		選鍊學	1
13	李 種 世		物理	1
14	朴 泰 琰		一般構造學 建築施工學 建築設備學 建築 材料學 鐵骨構造學 鐵筋構造學	5
15	李 基 鴻		土木施工法 道路工學 測量學 衛生工學 數學	5
18	金 炳 用		電氣磁氣學 交流理論 發送電	3
19	宋 鍾 禧		土木施工法 道路工學	2
20	姜 善 求		化學 鑄床學 測量學 物理	4
21	金 石 崇		數學	1
22	鄭 然 詰		電氣磁氣學	1
23	安 基 錫		水力機械學 機械工作實習 物理	3

24	金 明 植	衛生工學	1
27	李 芝 榮	河海工學 數學	2
28	李 廷 植	選鍊學	1
29	高 世 翰	電氣磁氣學 交流理論 發送電 物理	4
30	高 謙 奎	發送電 物理	2
32	朴 來 驥	電氣磁氣學 發送電 物理	3
33	安 孝 璇	衛生工學 物理	2
34	李 箕 行	一般構造學 建築施工學 建築設備學 建築 材料學 鐵骨構造學 鐵筋構造學	6
35	南 一 祐	一般構造學 建築施工學 建築設備學 建築 材料學 鐵骨構造學 鐵筋構造學	6
39	金 昌 載	橋梁工學 河海工學 測量學 物理	4
40	韓 亨 澤	水力機械學 蒸氣原動機 物理	3
41	朴 喜 永	工業材料學 物理	2
42	姜 春 吉	一般構造學 建築施工學 建築設備學 建築 材料學 鐵筋構造學 物理 英語	7
43	朴 潤 謙	一般構造學 建築施工學 建築設備學 建築 材料學 物理	5
47	陸 炳 洙	物理	1
48	崔 圭 南	物理	1

1. 今回로至課目合格者千彩玉君에 對한 合格證書는此后에 證書作成하야 交付하기로함

●第15回 (全年12月12日)

1. 技術教育指導에關한根本의 問題討議
2. 第4回工業技術者檢定試驗要項下如히決定함

西紀一九四八年第四回工業技術者檢定試驗要項

建國에 絕對緊要한 工業技術者의 技術的實力의 增進과 其地位向上을圖하기爲하야 南朝鮮過渡政府 商務部에서 每年二回式 施行하는 工業技術者檢定今回の 要項은如左함

- 一、試驗程度와 受驗資格
- 가、工業學校 卒業程度

試驗程度 修業年限 四年의 工業學校 卒業程度로 行함

受驗資格 國民學校 卒業한 者로서 專門職場에 三年以上 勤務한者  
나, 工業專門學校 卒業程度

試驗程度 修業年限 三年의 工業專門學校 卒業程度로 行함

受驗資格 修業年限 四年以上의 中等學校 修了者 또는 同等以上의 學力이有하다고 公認된者로서 專門職場에 三年以上 勤務한者

二、受驗願書接受期間 一九四八年二月十日부터 同月末日까지

三、受驗願書接受場所 南朝鮮過渡政府商務部 技術教育指導委員會

(서울市 中區 南大門路二街九番地 舊帝國銀行建物二層)

四、受驗志願手續 (既手續分의 取消는 不能임)

가、受驗願書

나、履歷書 (前試驗의 課目合格者는 合格課目及最終의 通知書番號를 朱書할것)

다、寫眞 (最近三個月以內의 脫帽半身의 名刺形 所定臺紙에 貼付할것)

라、出身學校卒業證明書 又は檢定試驗合格證書 (前試驗의 科目合格된者 及工業學校卒業程度受驗者는 不要)

註一寫本提出時에는 本書提示를 要함)

마、專職場勤務證明書 (前回試驗의 課目에 合格된者는 不要)

바、檢定料一學科에 對하여 如左함 (現金 또는 郵便爲替에 限함)

1. 工業學校卒業程度 度百

2. 圓工業專門學校卒業程度 貳百圓

五、檢定試驗程度科目試驗日時及學課目表

工業學校卒業程度檢定試驗日時及學課目表 時間 (1) 9.30—11.30  
(2) 12.30—14.30  
(3) 14.50—16.50  
(4) 11.45—1.45

月日	時間	化學工業科	機械學	土木學	木科	建築學	一般學	水機學	力學	電氣學	氣學	鑛學	山科	冶學	金料	地質學
3.13	1	無化	機學	土施工	木法	一造學	建築學	水機學	力學	電氣學	氣學	化學	化學			
	2	有化	機學	道工	路學	建築學	內機	內機	燃機	交流	流論	鑛床學	冶學	金版		
	3	化分	學析	橋工	梁學	建築學	蒸氣機	蒸氣機	原機	電機	機械學	化分	學析	化分	學析	造金
3.17	1	無機化學	機學	河工	海學	建築學	工材料學	工業學	業學	發送電		探鑛學	製冶			
	2			測量學		鐵骨構造學	機械工作法及機械	電氣學	氣學		測量學	試金術				

	3	有機工業化學	鐵工學	鐵工學	鐵工學	鐵工學	機械工作實習	通信概論	地質礦物學	礦物學	
3.18	1	物理	物理	物理	物理	物理	物理	物理	物理	物理	
	2	數學	數學	數學	數學	數學	數學	數學	數學	數學	
	3	英語	英語	英語	英語	英語	英語	英語	英語	英語	
3.19	1		衛生工學	用器圖					選礦學	選礦學	
	3										

工業專門學校卒業程度檢定試驗日時及學課目表

月日	時間	化學科	土木科	建築科	機械科	電氣科	礦山科	冶金科	地質礦物學科
3.16	1	無機化學	土木工法	一般構造學	水力学及機械學	電磁氣學	無機工學	無工冶學	無工礦學
	2	有機化學	道路工學	建築施工學	內燃機學	交流電學	鑛床學	冶金學	鑛床學
	3	分析化學及分析	橋樑工學	建築設計學	蒸氣原動機學	電機機械	化學分析	化學分析	一地質學
3.17	1	無機工業化學 I	河工海工	建築設計學	材料學	發電電	探礦學	金相學	地史學
	2	無機工業化學 II	測量學	鐵骨構造學	機械工作機械	電氣學測定	測量學	製冶金	岩石學
	3	有機工業化學 I	鐵工遺學	鐵骨構造學	熱力學	通信概論	地質礦物學	礦物學	礦物學
3.18	1	物理	應用力學	構造力學	力學	物理	物理	物理	物理
	2	數學	數學	數學	數學	數學	數學	數學	數學
	3	英語	英語	英語	英語	英語	英語	英語	英語
3.19	1		衛生工學	圖學	機構學		選礦學	選礦學	
	4	有機工業化學 II	水理學			電氣應用學			層位學

六、合格者發表

一九四八年四月十日 (中央工業研究所玄關揭示)

九、試驗場所

서울市鍾路區東崇洞一九九

中央工業研究所

# [과] 生産委員會

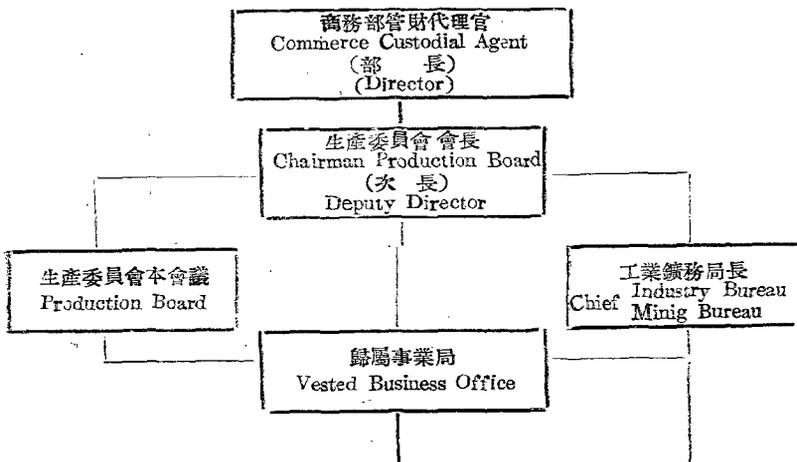
## I 任 務

生産委員會는 1947年4月12日附商務部特別通牒 第48號에 規定되고 1947年4月16日附特牒 第52號로서 成立된 特殊機關이다 即管財令第9號에 依한 管財處 主管으로부터 商務部長이 運營管理케 된 龍大韓敵產事業體에 關한 事務에 있어서 그 效果的 成果를 거두기 爲하여 生産部門은 關係局課가 이 들 育成監督케 하고 管財部門의 運營監督은 이 를 本委員會에서 取扱게 되었다

本委員會는 商務部次長을 會長으로 推戴하고 工業 鑛務局長 化學 機械 電氣 紡織各課長及 美人顧問을 委員으로 한 本會議의 事務執行機關으로서 總務課 會計監査課 技術課의 三部署를 設置하여 오던바 1947年8月1日附로 會計監査에 關한 全般事務는 中央管財處에 移管되고 技術課의 技士全員은 工業鑛務兩局에 配置되었다 또 本機關의 地方組織으로 各道(市)에 1947年8月1日附特牒第61號에 依하여 各道(市)生産委員會가 創設되었으며 各道(市)商工局長은 商務部長으로부터 敵產事業體의 運營監督事務의 委任을 받게 되었다 商務部生産委員會의 機關及定員은 次表와 如함

## II 機 構

### ORGANIZATION OF PRODUCTION BOARD DEPT OF COMMERCE



總務課 General Affairs Section	經理課 Accounting Section	技 士 Engineers
地方總務 (3) Provincial General Affairs	調查係 (14) Special Investigation Sub-sec	機械技士 (19) Machinery Eng
秘 書 (1) Recording Secretary	審 查 係 (4) Review Sub-sec.	紡織技士 (7) Textile Eng
庶務係 (18) General Affairs Sub-sec	融 資 係 (3) Loan Sub-sec	化學技士 (10) Chemical Eng
翻譯係 (7) Translation Sub-sec	統 計 係 (2) Statistician Sub-sec	有機加工技士 (6) Food Process Eng
	會 計 係 (9) Accounting Sub-sec	電氣技士 (12) Electric Eng
		鑛山技士 (22) Mining Eng

Total 140

( ) 法定員數

### III 商務部生產委員會委員名簿

會 長	羅 基 瑚	(商務部次長)
委 員	柳 漢 相	(工業局長)
"	金 基 德	(鑛務局長)
"	林 日 植	(機械課長)
"	金 奎 善	(紡織課長)
"	權 葵 忠	(電氣課長)
"	尹 浩 植	(化學課長)
參 事	朴 忠 勳	(歸國事業局長)
美人委員	W. H. 싱그라-	(Shingler)
"	J. G. 봉계슬	(Barnkessel)
"	P. A. 뎀	(Dern)
"	D. 모야	(Moyey)
"	라디쉬	(Radgish)

### II 豫算及支出

中央及各道生產委員會 1947年度豫算承認額及實際使用額對照表概要는如下함

1. 下表는1947年8月1日부러 1947年12月31日까지의 5個月分이計上의였음
2. 各道生產委員會12月分報告書의大部分未着임으로 一部報告書到着한道를 除外하고는 11月分科目流用申請書(各道로부러提出한것)을基準으로推算하였음

中央及各道生委豫算整理一覽表 {自1947年8月1日  
至1947年12月31日

勘定別	豫算承認高	實際使用高	殘 高	使 用 處 理 要
101	8,226,904.00	7,964,538.38	262,365.52	職員給料
102	224,315.50	202,811.33	30,754.17	賃金(傭員及人夫에對한것임)
103	5,151,341.50	4,720,979.60	430,361.90	旅費
104	90,675.00	36,025.00	54,650.00	迺撤費
105	174,750.00	134,350.50	40,399.50	通信費
106	51,541.00	15,336.40	36,204.60	公益費
107	1,615,609.00	1,571,909.00	43,700.00	印刷物關係費用
108	514,000.00	392,918.00	121,082.00	請負作業及建物等修理費用

100	2,504,877.0	2,538,871.64	1,004,886	事務用品費
110	3,292,365.00	3,268,680	23,685	俸品費
Total	21,846,880.00	20,811,419.95	1,024,960.95	

## V 事業概要 (1947. 8. 1 - 1947. 12. 31)

- (1) 管財事務를取扱하기爲하여 中央及各道에約300名의職員을配置하고
  - (가) 各事業體의技術的貧困을打開키爲하여 專門大學出身技術者 180餘名을技術陣에配置하여 積極的으로技術方面的調査及指導를 實施하여 生産能率의昂揚을圖謀하였다
  - (나) 財政上監督과指導를擔當한 職員 130餘名으로서 月末報告 特別調査에從事함과同時에 各事業體의會計指導을實施中이다
- (2) 南朝鮮各地에 散在하는敵産事業體를調査 檢討하여 管財處에서成就치 못한 管下事業體의登錄을完結하였다 (別紙統計表와如함)
- (3) 朝鮮工業의合理的 再編成을爲하여 不必要한工場의 廢鎖轉換復興을推進하고있다
- (4) 敵産事業體內의 不正事實을摘發하여 不正輩를肅清하고 善良한管理人을保護하여 敵産事業運營의明朗性을圖謀하였다
- (5) 遊休施設을必要處에移轉하여 施設의效果의利用을期하였다
- (6) 各事業體에서 財政報告를提出케하여 會社運營上指示를 加함과同時에 會計組織의向上을期하였다
- (7) 管理人任免에關한基準을 制定하여 有能한人物을實業界에 進出케하였다
- (8) 事業體運營의隘路의하나인 資金難을解決키爲하여 財務部와緊密한連絡下에莫大한融資調達을斡旋하였다
- (9) 管理運營으로 效果의能率을보지 못하는 小規模事業體는管財處와連絡하여 拂下手續을하여 朝鮮人自身이單獨經營하는에 積極參加케하였다
- (10) 大規模事業體或은 朝鮮人株式이介在하는會社에 朝鮮人의積極的經營參加케하기爲하여 重役制實施를進行中이다

### 中央生委決議事項一覽表

1. 貸付申請一般	A. 企業體資金使用申請 (Capital Expendition)	62件
	B. 補助金申請件 (Subsidy)	5件
2. 事業體運營權移管		12件

3. 事業體操作推薦	26
4. 電力割當	3
5. 南朝鮮工業用石炭割當及一般割當	12
6. 事業體管理人權限에 關하여	6
7. 事業體의 管理人任命及罷免	28
8. 事業體의 開 閉鎖	6
9. 事業體의 一般運營에 關한件	26
10. 其他一般行政에 關한件	14
合 計	203

## V 融 資

### (1) 申 請 方 式

#### A 依據規程

1. 商務部特別通牒第六五號 (1947年11月21日附)
2. 1947年11月21日附軍政長官代理通牒敵產事業體에 對한融資金
3. 管財處融資取扱要領
4. 1947年11月12日附商務部特別通牒第43號第5項
5. 1946年12月15日附商務部特別通牒第38號
6. 1947年8月26日附軍政長官代理通牒 (融資金當座貸越其他貸付의 制限에 關한件)

#### B 申請添付書類及提出方法

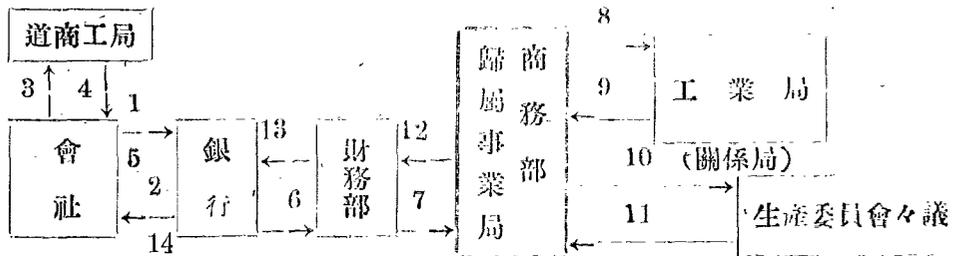
銀行이 制定한樣式에 依한申請書에 融資期間中의 生産計畫書 融資金의 用途 融資金의 返還計畫 融資를 必要로 하는 理由說明書 現在進行中의 契約作業 (或은 工事) 과 其完了期日 過去生産實踐表 向後三個月間의 生産豫定量及製造原價一個月所要運營資金明細表 (敵產事業體는 만든 시 最近六個月間의 財政報告書第二〇號添付) 등을 添付하여 此를 各道 商工局長或은 特別市商工局長等에 提出하여 商工局長의 推薦을 得한後 申請人이 選定한 銀行을 通하여 財務部에 提出함

但中央直轄工場은 直接銀行을 通하여 財務部에 提出함

#### C 融資認可事務進行關係를 圖示하면 下記와 如함

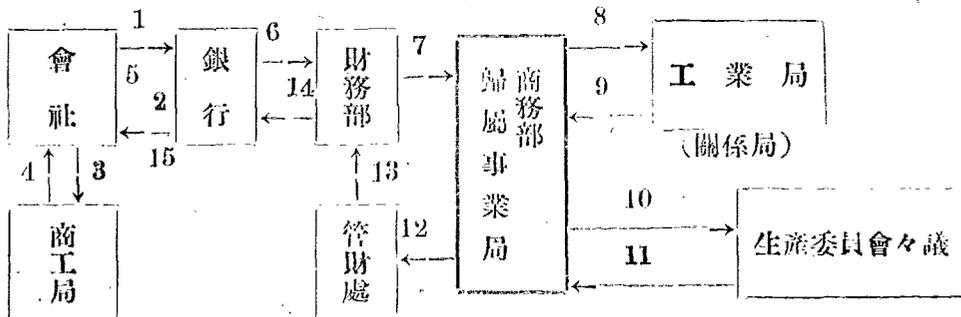
1. 管理工場 (申請額五拾萬圓以上)

擔保提供銀行貸付金

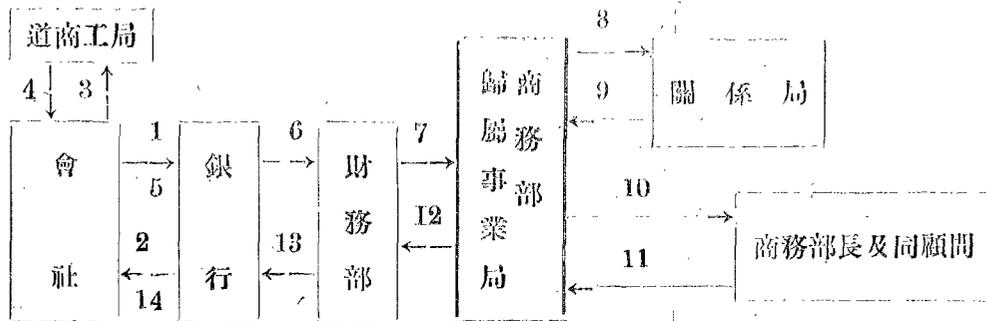


管財處元利支拂保證銀行貸付金

(管財處에서 元利支拂金이 浪費되지 正味資金이 增加되는 對해서 此는 承認치 않음)



2. 朝鮮人事業體 (200萬圓以上) (500萬圓以下) 50萬圓-200萬圓以下: 財務部單獨決定  
 決定報告



但 五百萬圓を超過する 融資に 對しては 生産委員會會議の 可決が必要

(2) 商務部取扱融資統計

1947年12月31日現在

1947年度融資申請에 關하여 五大産業別로 區分表示하면 下記와 如함

1. 化學工業關係			
朝鮮人事業體	22件	申請額 W	127,000,000
歸屬事業體	10〃	〃 W	81,383,000
2. 機械工業關係			
朝鮮人事業體	26〃	〃 W	90,540,000
歸屬事業體	23〃	〃 W	175,000,000
3. 紡績工業關係			
朝鮮人事業體	18〃	〃 W	59,400,000
歸屬事業體	17〃	〃 W	274,150,000
4. 電氣工業關係			
朝鮮人事業體	3〃	〃 W	4,400,000
歸屬事業體	6〃	〃 W	78,000,000
5. 其 他			
朝鮮人事業體	10〃	〃 W	69,930,000
中國人事業體	1〃	〃 W	5,000,000
歸屬事業體	1〃	〃 W	1,500,000
<hr/>			
小計	朝鮮人事業體 79〃	〃 W	351,270,000
	歸屬事業體 57〃	〃 W	610,033,000
	中國人事業體 1〃	〃 W	5,000,000
<hr/>			
合計	137件	W	966,303,000

(3) 融資申請에 對한 承認及否決件數는 各々 下記와 如함

1. 化學工業

A. 朝鮮人事業體

件數	申請額	件數		金額	
22	127,000,000	可決	10	可決	51,000,000
		否決	12	否決	76,000,000

B. 歸屬事業體

件數	申請額	件數	金額		
10	81,383,000	可決	7	可決	60,300,000
		否決	3	否決	21,083,000

2. 機械工業

A. 朝鮮人事業體

件數	申請額	件數	金額		
26	90,540,000	可決	12	可決	45,000,000
		否決	14	否決	45,540,000

B. 歸屬事業體

件數	申請額	件數	金額		
23	175,000,000	可決	17	可決	88,000,000
		否決	6	否決	92,000,000

3. 紡績工業

A. 朝鮮人事業體

件數	申請額	件數	金額		
18	59,400,000	可決	10	可決	24,800,000
		否決	8	否決	34,600,000

B. 歸屬事業體

件數	申請額	件數	金額		
17	274,150,000	可決	15	可決	229,150,000
		否決	2	否決	45,000,000

4. 電氣工業

A. 朝鮮人事業體

件數	申請額	件數	金額		
3	4,400,000	可決	1	可決	2,000,000
		否決	2	否決	2,400,000

B. 歸屬事業體

件數	申請額	件數	金額
6	78,000,000	可決 6	可決 78,000,000

5. 其他工業

A. 朝鮮人事業體

件數	申請額	件數	金額
10	69,930,000	可決 4	可決 50,000,000
		否決 6	否決 19,930,000

B. 中國人事業體

件數	申請額	件數	金額
1	5,000,000	可決 1	可決 5,000,000

C. 歸屬事業體

件數	申請額	件數	金額
1	1,500,000	可決 1	可決 1,500,000

一九四七年融資一覽表

月別	可決			否決					
	歸屬事業體	朝鮮人事業體	中國人事業體	歸屬事業體	朝鮮人事業體				
件數	金額	件數	金額	件數	金額	件數	金額		
1月		2	4,500,000	3	8,000,000	15	55,470,000		
2月	7	29,500,000	2	9,000,000	1	3,500,000	2	2,500,000	
3月	1	1,600,000	4	10,500,000			2	600,000	
4月	1	1,500,000	1	4,000,000	1	17,583,000	5	27,500,000	
5月			7	15,300,000			2	1,600,000	
6月	6	30,900,000	3	8,500,000			3	9,600,000	
7月	1	5,000,000	3	3,100,000					
8月	6	43,900,000	4	10,000,000	2	3,000,000	6	9,000,000	
9月	6	62,400,000	5	51,000,000			4	8,500,000	
10月	7	32,150,000	2	8,400,000			2	61,700,000	
11月	8	213,000,000	1	9,000,000	1	5,000,000			
12月	3	32,000,000	3	39,500,000			1	2,000,000	
小計	46	451,950,000	37	172,800,000	1	5,000,000	11	158,083,000	
合計				84	629,750,000			53	336,553,000

Ⅶ 特別調查件數 (1947. 8. 1—1947. 12. 31)

調 查 內 容	會社數	摘 要
管理人不正事實에 對한 調查	19	
拂下及貸貸借推薦에 對한 調查	39	
融資申請에 關한 調查	13	
製品不正處分에 對한 調查	4	
賃金調整에 關한 調查	14	會社 12 鑛山 2
重役制實施에 對한 基本 調查	15	
工業 調查	6	商務部特讓59號에 依한
其 他	81	
合 計	191	

Ⅷ 南朝鮮敵產事業體一覽表 (工業及鑛山 1948. 1. 10 現在)

工 業			鑛 業		
種 別	事 業 數	資本金	種 別	鑛山數	資本金
運營管理中의 企業體	1,312		運營管理中의 鑛山	146	
貸貸企業體	322		貸貸鑛山	2	
拂下企業體	26		拂下鑛山		
中央直轄의 企業體	98		中央直轄의 鑛山	32	
合 計	1,759		合 計	180	

運營管理中敵產事業體從業員數 (除鑛山關係)

商 務 部	56,194名
財 政 省	17,383
京 畿 道	16,725
忠 清 南 道	5,226
忠 清 北 道	4,140
全 羅 南 道	4,705

全羅北道	1,405		
慶尙南道	13,212		
慶尙北道	18,599		
江原道	1,369		
濟州道	637		
		中央直轄數	46,194名
合計	122,595名	道直轄數	76,401名

南朝鮮敵產商事企業體總括表

道市名	題目	商店	飲食店	旅館	其他	計	備考
商務部							
對 畿 市		1,398	284	83	2,761	4,526	此表는 運營管理 中の 商事企業體 賃貸等을 包含함
京 畿 道		223	28	7	71	329	
忠 清 南 道		537	98	34	420	1,889	
忠 清 北 道		177	43	15	181	416	
全 羅 南 道		966	189	44	866	2,065	
全 羅 北 道		215	27	21	83	346	
慶 尙 南 道		943	429	153	2,133	3,658	
慶 尙 北 道		406	12	23	230	731	
江 原 道		88	23	7	135	253	
濟 州 道		26	6	3	13	48	
計		4,979	1,199	390	6,893	13,461	

商務部直轄工場損益一覽表

自 1947. 1. 1  
至 1947. 6. 30

審查係調查

會社名	業種	管 理 人	總 收 入			給 料	間 接 費	賣 出 原 價	利 益 金
			總 賣 上 高	雜 收 入	賃 金				
紡 織 工 業 東 洋 紡 織 公 社 高 麗 紡 織 公 社 大 和 紡 織 會 社	綿 紡 織	張 金 任 許 鍊 洙 杰 慎	121,745,484.55	4,590,487.64	48,663,209.91	1,850,399.00	10,358,789.10	83,974,949.92	30,151,834.17
			94,153,162.12	13,919,066.62	18,164,986.58		6,765,648.67	61,670,048.24	39,636,531.83
			3,586,864.00	81,022.50	6,602,600.00		15,063.95	8,990,315.29	(-) 5,337,492.74
			8,123,672.68	220,610.62	4,027,792.08	706,496.80	379,884.61	6,410,717.65	847,184.24
吳 郡 紡 織 會 社 羽 是 工 業 會 社 朝 鮮 東 洋 製 絲 Co. 京 城 工 場	大 小	未 權 鄭 朴 士 明 奉 守	5,444,523.52	205,518.88	2,620,997.40		18,639.20		186,879.68
			237,416,683.28	801,355.97	2,620,997.40		1,336,650.50	3,170,741.04	1,738,487.95
			4,159,290.50	1,765,823.18	42,887,692.95		194,712,587.65	44,469,923.81	
			24,063,893.19	1,455.96	452,085.90	511,640.00	392,832.26	4,014,424.99	(-) 758,150.71
朝 鮮 高 麗 毛 織 公 社 高 麗 毛 織 公 社 朝 鮮 高 麗 毛 織 會 社	毛 紡 織	高 興 張 金 金 信 寬 硯 泰	4,793,397.91	169,056.89	6,980,712.17	455,366.78	1,792,610.96	13,460,629.07	8,524,343.27
			27,514,899.18	1,971.37	1,733,667.62	541,188.00	574,029.73	5,766,427.75	(-) 2,017,447.57
			3,059,878.26	70,800.00	5,941,980.00	1,955,129.00	2,737,740.27	19,384,675.28	3,892,261.63
			12,213,404.48	448,907.09	442,644.61	5,062,787.36	3,134,560.58	2,197,870.39	982,866.10
京 朝 鮮 製 絲 Co. 仁 川 工 場	麻 紡 織	李 俊 烈 朝	12,213,404.48	69,772.00	9,020,981.32	269,976.00	1,198,834.89	11,487,954.29	(-) 673,588.70
			546,275,153.67	30,664,059.80	147,539,300.54	11,352,982.94	28,699,284.72	415,241,341.47	121,645,604.34
			13,178,104.45	54,787.50	6,834,110.42		6,168,441.81	6,324,110.42	230,339.72
			22,037,286.55	517,018.30	18,585,398.92	1,576,843.81	1,980,746.67	18,752,288.09	244,453.25
機 械 工 業 大 洋 造 船 鐵 工 所 朝 鮮 農 器 具 株 式 會 社 光 洋 機 械 株 式 會 社	造 船 業 農 器 具 製 造	柳 正 善 承 善 柳 申 金 正 正	22,519,374.91	138,701.00	9,792,260.02	2,739,818.77	3,652,759.45	16,252,087.84	13,409.85
			5,344,622.00	473,402.00	1,196,352.98	522,208.00	1,259,209.58	2,060,842.16	1,975,764.26
			3,276,330.40	36,193.00	1,790,691.56	781,542.37	219,791.10	2,524,990.93	(-) 113,701.00
			6,583,336.36	2,713,682.10	1,761,140.40	1,176,633.94	1,997,121.25	3,332,436.15	2,784,822.62
東 朝 鮮 製 鋼 株 式 會 社 朝 鮮 自 轉 車 株 式 會 社	機 械 鋼 鐵 製 造 輕 金 屬 工 業 製 造	柳 申 金 正 正	1,580,523.00	60,378.06	489,493.50	897,049.35	810,035.57	755,024.54	(-) 821,206.40
			74,619,574.17	3,994,157.96	40,449,447.80	7,594,096.27	16,088,073.43	50,517,680.13	4,313,882.30
			105,851,720.51	5,390,802.40	21,672,920.78	7,087,174.19	12,326,016.66	59,136,362.95	32,692,969.11
			9,182,727.94	6,927.89	1,839,118.70	253,338.12	533,273.16	8,363,853.50	39,131.05
電 氣 工 業 京 西 南 朝 鮮 電 氣 球 株 式 會 社	電 氣 供 給 業 空 球 製 造 業	李 金 張 稔 浩 桐	128,416,593.21	1,574,160.33	57,957,704.13	2,428,022.29	5,784,103.03	120,641,214.51	1,137,408.71
			2,520,939.60		1,569,155.00	175,600.00	149,071.52	3,295,896.09	(-) 1,059,128.01
			245,971,981.26	6,971,890.62	83,038,898.61	9,944,134.60	18,792,469.37	191,436,837.05	32,770,430.86
			27,539,100.26		5,673,327.79	401,249.12	298,231.09	14,947,756.95	11,891,863.10
印 刷 工 業 朝 鮮 印 刷 株 式 會 社 朝 鮮 教 學 圖 書 會 社	印 刷 業	柳 明 基 韓	9,788,034.41	(-) 1,939,820.91	705,031.60		578,258.86	5,001,178.47	2,268,776.17
			37,327,134.67	(-) 1,939,820.91	6,378,359.39	401,249.12	876,489.95	19,948,935.42	14,160,639.27
			3,685,293.40	175,590.57	2,945,670.82		4,279,459.95	2,053,065.25	(-) 2,471,641.23
			15,050,994.57	32,766.18	4,473,736.00	786,576.60	1,561,281.32	7,193,521.95	5,542,330.88
化 學 工 業 朝 鮮 化 學 硬 皮 革 株 式 會 社 朝 鮮 皮 革 株 式 會 社	肥 料 製 造 業 陶 磁 製 造 業 皮 溢 製 造 業	金 孝 章 人 魯 柱 煥 人	92,038,938.39	18,016,523.84	21,821,155.00	4,411,439.66	406,172.79	64,322,701.37	40,915,108.41
			5,683,637.60	80,441.25	5,762,558.00	414,688.00	347,835.35	4,930,608.95	70,886.05
			13,897,024.67	1,022,000.00	5,074,625.74	860,203.60	531,615.21	12,480,567.32	1,046,638.04
			7,104,684.80	266,074.99	2,979,023.68	603,729.01	841,244.31	7,184,524.94	(-) 1,258,738.47
朝 鮮 理 興 朝 鮮 五 工 業 會 社 朝 鮮 理 興 朝 鮮 五 工 業 會 社	五 工 業	未 安 具 金 金 東 弼 福 丙	7,996,849.20	1,529,206.36	2,274,370.00	347,426.00	1,399,015.40	7,677,964.92	101,649.24
			9,687,373.00	57,732.98	3,357,824.50	433,321.00	351,667.36	2,977,823.82	5,982,293.80
			10,599,574.05	96,557.10	2,867,143.89	618,978.90	1,607,210.64	7,762,224.61	707,717.00
			165,744,329.68	21,276,893.27	51,556,107.63	8,476,362.77	11,325,552.83	116,583,013.63	50,636,293.72
食 品 工 業 東 亞 食 品 株 式 會 社 朝 鮮 金 粉 油 株 式 會 社	手 工 製 粉 油 製 造 業	金 英 圭 尹 崔 圭 慶 添	20,385,076.28	1,982,215.65	1,939,125.00	1,775,026.71	3,255,227.00	16,854,808.71	482,229.42
			7,570,011.82	1,762,354.54	2,096,205.50	34,420.00	1,265,296.74	7,411,104.09	621,545.53
			3,275,572.70	8,952.99	1,282,010.96	436,642.16	1,350,072.96	2,493,519.28	999,291.29
			35,230,660.80	3,753,523.18	5,317,341.46	2,246,088.87	5,870,596.79	26,764,432.08	2,103,066.24
製 紙 工 業 北 鮮 製 紙 化 學 Co.	製 紙 業	金 元 全	3,370,782.49	117,730.69	1,739,601.61	971,429.00	2,385,525.89	636,169.24	(-) 504,610.95
			3,370,782.49	117,730.67	1,739,601.61	971,429.00	2,385,525.89	636,169.24	(-) 504,610.95
釀 造 工 業 麟 麥 酒 株 式 會 社	麥 酒 製 造 業	朴 斗 乘	7,605,262.99	18,102.43	2,033,460.50		881,489.65	4,701,685.27	2,040,190.50
			7,605,262.99	18,102.43	2,033,460.50		881,489.65	4,701,685.27	2,040,190.50









稷 惠煥 氣乙 碩 敏淑 鏗順 滅 德烈 淑起 奎德烈 澤子 葵漢 員 鳳龍

相籍一 勇鋒 源 鎮林 泰慶 瑛 基復 大東 泳鍾 承正 貞美 泳 課 係 徵漢

李李宋 係 朴柳 金 係 殷朴柳李 張 金劉 丁金朴李李李段周斐 缺 全金

紙 刷 務 理 務 務 政 查

製官員記印官記 庶課庶官員記喚經員 鑛局局長 庶長記記記工員員喚 鑛長調士士

政 派 政 庶務長 政審查 鑛務副局 庶書書書製運印印使 鑛政課 技技

行地書 行書 庶務 行副統使 司 鑛務 庶書書書製運印印使 鑛政 鑛山山

子來 均完馨 煥鶴 源河 敦 燮 鳳 春 洛均 賦梧 祥壽 月 燁 珥 行 鍾 吉 鋪

明慶 宅東 順 光承 周棕 鷹 孝在 陽 泳二 鳳 鳳 仁 奎 桂 尙顯 秀 學 赫

林朴 係 金金柳 係 魯白 係 金金張 係 全崔 李 係 徐申 安 韓 林 金 金 秋 洪 金 權 係 崔 廉

品 服 人 絹 麻 加工 課 務 品 造

員員 雜官 士記 被士 員 絹士 員記 綿士 員 長 庶官 記記 記員 員夫 食官 員記 記 釀員 記

印統 行 織 副 織 檢 織 檢 織 檢 有 機 加 工 課 行 首 書 書 運 印 傳 行 地 書 書 地 書





萬鈺青 容容 姬演 熙德 雙三 烈 臥 金 云 石 元 鈺 敬 秀 弼 鑲 雲 九 順 姬 淑 容 鎬 圭 洵 浩 純

季甫 壽 養 弱 性 定 瑾 景 泰 光 容 奎 八 奉 漢 在 宗 舜 東 椿 相 慈 淨 福 貞 寶 吉 準 英 亨 鎮

姜 朴 禹 金 貞 洪 張 金 崔 河 李 金 孫 姜 李 崔 金 李 金 楊 朴 尹 金 李 李 韓 金 李 朴 朴 崔 朴

員 記 記 記 員 術 術 術 員 員 夫 夫 無 機 化 學 課 崔 金 李 金 楊 朴 尹 金 李 李 韓 金 李 朴 朴 崔 朴

員 記 記 記 員 術 術 術 員 員 夫 夫 無 機 化 學 課 崔 金 李 金 楊 朴 尹 金 李 李 韓 金 李 朴 朴 崔 朴

員 記 記 記 員 術 術 術 員 員 夫 夫 無 機 化 學 課 崔 金 李 金 楊 朴 尹 金 李 李 韓 金 李 朴 朴 崔 朴

員 記 記 記 員 術 術 術 員 員 夫 夫 無 機 化 學 課 崔 金 李 金 楊 朴 尹 金 李 李 韓 金 李 朴 朴 崔 朴

員 記 記 記 員 術 術 術 員 員 夫 夫 無 機 化 學 課 崔 金 李 金 楊 朴 尹 金 李 李 韓 金 李 朴 朴 崔 朴

員 記 記 記 員 術 術 術 員 員 夫 夫 無 機 化 學 課 崔 金 李 金 楊 朴 尹 金 李 李 韓 金 李 朴 朴 崔 朴

員 記 記 記 員 術 術 術 員 員 夫 夫 無 機 化 學 課 崔 金 李 金 楊 朴 尹 金 李 李 韓 金 李 朴 朴 崔 朴

員 記 記 記 員 術 術 術 員 員 夫 夫 無 機 化 學 課 崔 金 李 金 楊 朴 尹 金 李 李 韓 金 李 朴 朴 崔 朴

員 記 記 記 員 術 術 術 員 員 夫 夫 無 機 化 學 課 崔 金 李 金 楊 朴 尹 金 李 李 韓 金 李 朴 朴 崔 朴

員 記 記 記 員 術 術 術 員 員 夫 夫 無 機 化 學 課 崔 金 李 金 楊 朴 尹 金 李 李 韓 金 李 朴 朴 崔 朴

龍漢 熙昌 雙德 琦 鑄 弘 變 添 天 泰 根 範 明 鍾 宇 虎 山 勳 尹 變 赫 教 爽 億 元

李 崔 李 禹 沈 張 李 朱 片 鄧 金 張 威 賓 李 崔 全 朴 李 禹 安 李 沈 仲 安 東 金 尹 下 洪

形 課 鏡 料 課 相 課

地 選 礦 山 技 術 養 成 課

中央工業研究所

中央工業研究所長 庶務課長 人事行政官 首席書記 副人事審查員

副 化 學 士 技 工 士 技 工 士 實 驗 室 助 務 員 實 驗 室 助 務 員 實 驗 室 助 務 員 實 驗 室 助 務 員

副 士 木 技 士 地 勢 圖 案 士 地 勢 圖 案 士 地 勢 圖 案 士 地 勢 圖 案 士

技 工 士 技 工 士 技 工 士 實 驗 室 助 務 員 實 驗 室 助 務 員

化 學 士

礦 山 技 術

中央工業研究所長 庶務課長 人事行政官 首席書記 副人事審查員







〃	全鄧李	鳳源炳	淵爽李	〃	姜國梁	敬峻洋	道權吉
〃	李張	康俄中	文鮮基	〃	泰李	乘祥	翼圭
〃	李崔	舟乘大	平璜	〃	林趙	璋國	圭鎬
〃	孫崔	國	植鎮	〃	金李	承鏞	元煜
〃	鄧			〃			根

(以上一三七名)

## 地方廳商工局及歸屬事業處幹部職員錄

### (1) 地方廳商工局

道 (市) 名	商工局長名	鑛工課長名	商務課長名
京畿道	安承漢	韓鎔洙	林元龍
忠清北道	羅相謹	尹東植	金鳳鎮
忠清南道	崔尹基	李孟性	崔東根
慶尙北道	尹安誠	鄭甲衡	李琦世
慶尙南道	李文甲	吳時燦	張蓮海
江原道	吳文甲	任鎔煥	楊成守
濟州道	任鎔煥	李鎔九	李楊守

### (2) 地方廳歸屬事業處

道 (市) 名	總務課長名	鑛務課長名	林務課長名
京畿道	宋吳李	龍基正	根福玉
忠清北道	朴金李	駁重鐘	榮鍊寬
忠清南道	李李	基承益	順模激
慶尙北道	李鄧崔	洪	
慶尙南道			
江原道			
濟州道			