

最近ノ狀況  
(一) 生産及輸出入狀況

本業ノ主要原料タル原料生護謨ハ相場ノ變動甚シク當業者ノ苦痛トスル所ナリ製品ハ財界ノ不況ニヨリ好況時代ニ比シ生産概ネ三割乃至五割減ノ狀態ニアリ最近十月迄ノ輸出ハ八百十四萬二千圓餘(内タイヤー六百七十四萬二千圓餘)輸入一千四百五十五萬六千圓餘(内原料生護謨一千百九十九萬圓餘ナリ)

(二) 市價

原料生護謨ハ今次經濟界ノ動搖ニ際シテハ市價ノ變動特ニ甚シク九年三月頃ニハ一封度ニツキ一圓三十五錢内外ナリシモノ十月ニハ四十錢内外トナレリ然レトモ製品ノ市價ハ原料生護謨ノ如ク變動セズ一般物價ニ伴ヒ尙低落ノ傾向アルモ大體二割位ノ低落ナランカ今自轉車タイヤー及同川チユーゾニ付テ例ヲ舉レハ九年三月頃ニハタイヤー一組五圓二十五錢位同用チユーゾ一組一圓五十錢位ナリシモノ十月ニハタイヤー四圓二十五錢位チユーゾ一圓二十五錢位トナレリ

第二十 製革工業

一、工業ノ趨勢  
(一) 生産統計

Table with multiple columns for production statistics, including categories like '牛' (Cattle), '馬' (Horse), and '其他' (Others), with sub-columns for quantity and price.

Table showing production statistics for various years (大正三年 to 同八年) across different categories (牛, 馬, 其他) with columns for quantity and price.

尙七年生産狀況ヲ生産高ノ順位ニ依リ地方別ニ見ルトキハ次ノ如シ

Table showing production statistics by region (地方) including 東京, 大阪, 和歌山, 兵庫, with columns for manufacturing workers, quantity, and price.



- 一、工場數 一、〇四九
- 二、會社數 九
- 三、職工數 四、一三七八
- 四、投下資本額 一一、〇〇〇、〇〇〇圓
- 五、原料種類別數量
- 六、動力數 一、三〇〇
- 七、燃料使用高 二五、〇〇〇、〇〇〇

(二) 輸出入統計

固定資本額 四、〇〇〇圓  
 流動資本額 八、〇〇〇圓  
 牛皮革 約一、〇〇〇圓  
 馬皮 約一、〇〇〇圓  
 其他 六〇〇圓

年次	種別	革		毛		皮		計
		數量	價額	數量	價額	數量	價額	
大正三年	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)	五六一、九七一	八六八、六九一					一、三七〇、九〇九
同四年	牛馬羊革 (染メ又 ハ著色)	四九六、五九〇	七七一、八七九					八九二、六七〇
同五年	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)	一、〇九九、三五六	一、六七二、八五四					二、二五、七〇〇
同六年	牛馬羊革 (染メ又 ハ著色)	一、九三三、三八二	三、八九〇、六八〇					四、六九二、〇一九
同七年	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)	二、二〇九、六八四	四、四五九、九三五					五、八六一、五〇一
同八年	牛馬羊革 (染メ又 ハ著色)	一、二四四、九六一	二、四〇五、二九八					三、八三八、五三三

輸入

年次	種別	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)		牛馬羊革 (染メ又 ハ著色)		靴底革		其ノ他ノ 牛、水牛、 馬革		ローザー		其ノ他ノ 羊山羊革		屑革		其ノ他 ノ革類		計
		數量	價額	數量	價額	數量	價額	數量	價額	數量	價額	數量	價額	數量	價額	數量	價額	
大正三年	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)	五〇、七六七	七九、六一〇	四七三、〇五四	五七、四二一	二四、一八七	五七〇、五二六	〇、〇〇〇	一四、一八六									一、九五一、七六六
同四年	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)	八六、四七五	三三〇、九八五	四一、九四七	五五、〇三五	二五、二〇三	七六一、二六三	六五、二三五	八四、〇四四									一九五二、一七六
同五年	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)	二九、七二二	六〇、九一六	四七三、八二五	二六、五〇〇	一八、三六八	六六八、八八二	二五、二五八	一〇、〇三三									一、九〇七、六八一
同六年	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)	六一、七八七	三三六、二三五	四三四、五二一	四四、五八四	一一〇、六五九	八八四、一三〇	八三、五四五	五、二〇一									二、七八八、五六七
同七年	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)	五〇、六七五	八一、九四五	四三〇、〇〇八	七三、八三八	四六、八〇〇	六六九、〇〇九	四〇、一三九	二六、七〇一									一、七六八、五七二
同八年	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)	一一五、五八九	四二九、六九六	四二五、一三三	一〇一、〇八八	三三八、八一四	一〇五七、六五七	二〇三、四〇一	二七、二三〇									二、七八八、五七二

大正八年度輸出入國別表



出入別	種別	支那	關東州	香港	度英領印	同海峽殖民地	度蘭領印	度佛領印	出入別	
									輸入	輸出
輸入	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)	四								
	(染メ又 ハ着色)	四								
	靴底革	四			三、〇〇〇	三、〇〇〇				
	牛ノ革 馬ノ革 水	四			三、〇〇〇	二、七〇〇				
	レザー レザー	四								
	其ノ他ノ 綿羊山羊 革	四	六三、〇〇〇	六、七〇〇		八、五〇〇	二、六五、六〇〇	三、七九、〇〇〇	一、四、七〇〇	三、〇〇〇
	層革	四								
輸出	其ノ他ノ 革類	四								
	毛皮	四	二八、〇〇〇	一、三三四、〇〇〇	一〇、〇〇〇	六、〇〇〇	二二、〇〇〇	五、〇〇〇	一、〇〇〇	五、〇〇〇
輸出	革	四	六七〇、一〇〇	一八〇、七〇〇	二九三、〇〇〇	二、八〇〇	四、〇〇〇	一、八〇〇	五、〇〇〇	二、四〇〇
	革	四	六七〇、一〇〇	一八〇、七〇〇	二九三、〇〇〇	二、八〇〇	四、〇〇〇	一、八〇〇	五、〇〇〇	二、四〇〇

七三三

出入別	種別	支那	關東州	香港	度英領印	同海峽殖民地	度蘭領印	度佛領印	出入別	
									輸入	輸出
輸入	牛馬羊革 (塗リタ ルモノ)	四								
	(染メ又 ハ着色)	四								
	靴底革	四			三、〇〇〇	三、〇〇〇				
	牛ノ革 馬ノ革 水	四			三、〇〇〇	二、七〇〇				
	レザー レザー	四								
	其ノ他ノ 綿羊山羊 革	四	六三、〇〇〇	六、七〇〇		八、五〇〇	二、六五、六〇〇	三、七九、〇〇〇	一、四、七〇〇	三、〇〇〇
	層革	四								
輸出	其ノ他ノ 革類	四								
	毛皮	四	二八、〇〇〇	一、三三四、〇〇〇	一〇、〇〇〇	六、〇〇〇	二二、〇〇〇	五、〇〇〇	一、〇〇〇	五、〇〇〇
輸出	革	四	六七〇、一〇〇	一八〇、七〇〇	二九三、〇〇〇	二、八〇〇	四、〇〇〇	一、八〇〇	五、〇〇〇	二、四〇〇
	革	四	六七〇、一〇〇	一八〇、七〇〇	二九三、〇〇〇	二、八〇〇	四、〇〇〇	一、八〇〇	五、〇〇〇	二、四〇〇

一九三



通計	假置場	新西爾	爾伯刺西	丁亞爾然	丁抹
五六、〇〇〇					
一、三九三、〇〇〇					
九七九、九〇〇					
五〇〇、〇〇〇					
三六、九〇〇					
四三三、〇〇〇					
三三六、九〇〇	三、九〇〇				
一、五八〇、〇〇〇	一、〇〇〇				
一、三三三、〇〇〇			九、〇〇〇	三、〇〇〇	一、〇〇〇
二、二五〇、〇〇〇		三、〇〇〇	一、一〇〇		

一九四

二 最近ノ狀況

(一) 生産及輸出狀況

我國皮革工業ハ古キ歴史ヲ有スルモ其ノ順況ニ向ヒシハ歐洲大戰以來ノコトニシテ各皮革製造業者ハ絶好ノ機運ニ際會シ非常ナル發展ヲ遂ケタリ然レトモ本年ニ入り三月末ノ財界變動及銀價ノ暴落ニ依リ原料、製品共ニ著シキ市價ノ低落ヲ來セル爲製革業者ハ多大ノ原料竝半製品ヲ所有シ非常ナル苦境ニ陥リタリ唯二三製革業者ニシテ陸軍等ノ納品ヲ收ムルモノニアリテハ此ノ危難ヲ脱シテ相當ノ利益ヲ得タルカ如シ殊ニ「クローム」鞣革ヲ製造スルモノニアリテハ其ノ打撃甚シク多クハ本年五月頃ヨリ十月頃迄休業セルカ如ク今尙休業中ノモノモアリ斯ノ如ク大正九年生産額ニ至リテハ大正八年ニ比シ著シキ減少ヲ示スニ至ルヘシ「クローム」鞣革ノ内ニテモ「ボツクス」ハ既ニ其ノ製造以來十有餘年ノ歴史ヲ有スルモ「キツド」ニ至リテハ其ノ製造極メテ新シキ事ニ屬シ製造業者モ二三ニ過キス此ノ内既ニ製品ヲ出セルモノニ姫路ノ山陽皮革、大阪ノ川崎孫次郎アリ其ノ他東京ノ明治製革ノ如キハ米國ヨリ高給ノ外人技師ヲ雇ヒ來リ目下研究中ニシテ大々的製造計畫中ナルモ未タ製品トシテ市場ニ出テサルカ如シ大阪ニ於ケル南區木津北島町、西濱地方ニハ「クローム」鞣革製造業者盛時約百戸ヲ算セリト云フモ現時ニ於テハ其ノ多クハ廢業又ハ休業ノ有様ニテ目下最苦境ニアリ現在市場ノ賣行不振ニシテ且製品ノ貯藏モ相當アルカ如ク當分ノ内不況ヲ免レサルヘシト雖斯品ノ日用品ナル關係上早晚其ノ狀況回復スヘシト信ス然レトモ米國等ニハ未タ斯品ノ多大ナル在庫品アルカ如キヲ以テ此ノ

一九五



方面ノ「ダンピング」ニ對シテハ適切ナル施設ヲ必要トス尙主ナル製革業者次ノ如シ

日本皮革株式會社 此ノ外支那上海ト天津トニ工場ヲ有シ尙北海道ニ製澁所ヲ有ス

東京工場 東京府南足立郡千住町大字千住中組

大阪工場 大阪市南區船出町

本社ハ九年七月増資シテ一〇、〇〇〇、〇〇〇圓トナシ我國ニ於ケル最大製革會社トナレリ其ノ

主製品ハ靴底革ニシテ其ノ他甲用「ボックス」、帽子用裏革、赤毛皮、調革、革製品ヲ出シ居レリ

明治製革株式會社 東京府下吾嬬町葛西川四九

當社ハ資本金二、〇〇〇、〇〇〇圓ニシテ從來「タンニン」鞣革ノミヲ行ヒ來リシカ最近外人技

師ヲ雇ヒ「クローム」鞣革殊ニ「キツド」ノ大々的製造ヲ計畫シ居レリ

山陽皮革株式會社 兵庫縣姫路市東郷町

資本金一、〇〇〇、〇〇〇圓ニシテ「クローム」鞣革ヲ主製品トシ殊ニ「キツド」ニ於テハ我國

唯一ノ大生産者ニシテ尙「タンニン」鞣革ヲモ製造シ居レリ「クローム」鞣革ニテ將來ノ飛躍

ヲ試ミ居レリ

三菱製革株式會社

支店 大阪市南區木津北島町四丁目二七四

店 滋賀縣大津市港町三四

資本金一、五〇〇、〇〇〇圓ニシテ調革製造ヲ主トシ尙「クローム」鞣革「ボックス」ヲ製造シ

居レリ

原料ナル牛皮ハ内地産アレトモ極メテ少ク多クハ支那ヨリ輸入シ居レリ此ノ外朝鮮産モアリ

今九年上半期ノ原料輸入額ヲ見ルニ次ノ如シ

種別	九年上半年(六月迄) 數量	價額	九年九月 數量	價額
牛皮及水牛皮	一三、〇七三、八三六斤	一三、三三一、五一七圓	四三六、四四四斤	二九一、四六〇圓
鹿皮及山馬皮	一三九、〇九三	一〇六、五六八	七、二二六	五、〇二一
屑皮	二、一二七、九〇一	二五五、〇四九	三、七七〇	三、七七〇
其他	一、五八五、四九〇	一、八一〇、七九六	三三七、四六三	三三七、四六三

上記統計ヨリ牛皮及水牛皮ニ就キ大體其ノ百斤當リ單價ハ九年上半年ニ於テハ約一一〇圓ナレトモ

九年九月ノ平均單價ハ約六七圓トナレリ

更ニ輸出入狀況ノ最近統計ヲ見ルニ北米合衆國、加奈陀方面行毛皮ハ甚シク減少セルカ如シ輸入品



ニ於テハ大體ニ於テ變化ナク依然トシテ相當ノ輸入アルカ如キモ唯靴底革ニ於テ多少ノ減少ヲ見爾羊革、山羊革、(キツド)ニ於テ著シク減少ス九年上半年並九月輸出入額次ノ如シ

輸 出	九 年 上 半 期 (六 月 迄)		九 年 九 月	
	數 量	價 格	數 量	價 額
毛 皮	二八七、二七三 斤	一、二六、六七〇 圓	九三、〇〇七 斤	八三、三五 圓
	四八、〇一六	六〇七、五七七	一一、九四七	一一九、八二二
革 製 品	其ノ他	二〇四、七八		二二、四四〇
	用機 革械	二二七、五九〇		三九、四三〇

輸 入

種 別	九 年 上 半 期 (六 月 迄)		九 年 九 月	
	數 量	價 額	數 量	價 額
牛 革	一九、五四一 斤	一〇七、八七四 圓	八、五三九 斤	四五、八一五 圓
馬 革	四一、八五三	五四九、六三九	六、二二六	一〇四、六一
羊 革				
塗リタルモノ				
染メ又ハ着色				

其ノ靴底革	九 年 上 半 期 (六 月 迄)		九 年 九 月	
	數 量	價 額	數 量	價 額
其ノ他ノ牛、水牛、馬革	一、三〇三、八八九	一、九七九、六二四	一六一、〇六五	二六六、〇四四 圓
ローラーレザー	二四、七八三	五六、二六五	八、七〇九	二五、八七四
其ノ他ノ種羊革、及山羊革	一〇、三七三	一六七、四四五	二、四一五	四六、四五五
屠 其ノ他ノ革類	三〇一、六七七	一、〇七五、四三七	二〇、六九五	七八、八四五
一夫、五六六	一三九、七五	一三五、一三三	三、五九四	六、一五二
一〇、一〇〇	一三五、一三三	九五六	八、八七七	
機 械 及 管 用	五九、九五七	三三七、四三六	一六、八四九	一〇三、五三六
革 製 品	一八、四七〇	二〇三、〇九七	七、六五七	一〇〇、三三三
其ノ他		三一、一一一		二〇、九七五

大戰後歐洲諸國ノ財力缺乏、購買力ノ減少ニ依リ將來ノ傾向ハ世界的ニ一般ニ漸次尙市價下落ノ趨勢ニアルカ如シ

(二) 市 價

革ノ價格ハ其ノ品質ノ上中下ニ依リ一定セス靴底革ハ戰時中百斤當リ最高二三五圓ヲ稱ヘタルモノ現在(九年十一月)ニ於テハ上等品二〇〇圓ヨリ順次一五〇圓位迄ナリ尙普通靴底革ニ就キテ外國品



ト内國品（日本皮革鳳凰印製品）トヲ比較スルニ前者ハ百斤一七〇圓乃至一八〇圓ナルニ後者ハ一八〇圓乃至一八五圓ニシテ却テ割高ナリ而シテ其ノ品質ニ於テハ差異ナシ

甲革ノ坪當リ市價ハ一圓二五乃至一圓三〇ナリ次ニ「クローム」鞣革製品ハ外國製ト内地製トノ間ニ非常ナル價格ノ差異アリ即チ外國品ニアリテハ「キツド」坪當リ二圓五〇乃至二圓六〇ニシテ「ボツクス」坪當リ一圓六〇乃至一圓七〇ナルモ内地品ニ於テハ「キツド」坪當リ一圓〇〇内外ニテ「ボツクス」坪當リ〇・七〇乃至〇圓九〇ナリ尙緬羊革ニアリテハ坪〇圓四〇位ナリ

(三) 外國品トノ比較

我皮革工業ハ一般ニ幼稚ニシテ彼ト比肩スル能ハサリシモ歐洲大戰ハ本工業ノ勃興ヲ促シ非常ナル發展ヲ遂ケタリ然レトモ會社組織ニ依ルモノハ極メテ少ク多クハ小規模ナル個人經營ナリサレハ製品ノ品質ノ如キモ實ニ種々雜多ナリ靴底革ノ如キハ十數年來苦心研究ノ結果外國品ト同等ノ品質ノモノヲ得ルニ至レリ、市場ニアリテハ現在内地製品價格ニ於テ割高ナルカ如キモ品質ニ於テハ同等ナリト云フ唯「クローム」鞣革ニアリテハ内地品ハ到底彼ニ及ハス市場ニ於ケル價格モ「ボツクス」「キツド」共ニ内外品ノ間ニ非常ナル相違アリ「ボツクス」ニアリテハ内地品ト雖稍見ルヘキモノアルモ「キツド」ニアリテハ其ノ製品實ニ不完全ニシテ尙幾多ノ研究改良ヲ要スルアリ特ニ色物ニアリテハ其ノ染色術ニ尙一般ノ研究ヲ要ス元來我皮革工業ハ其ノ設備幼稚ニシテ現状ノ儘ニテハ到底彼ノ如キ製品

ヲ取ルコト難カルヘシアレハ其ノ將來ノ發展ヲ期センニハ現在ノ如キ個々ノ小規模經營ヲ廢シ大工場組織トナシ以テ完全ナル設備ヲ造ルト共ニ一方其ノ研究ニ腐心スルコト極メテ必要ナリ

(四) 荷造包裝

靴底革ニアリテハ一〇枚一卷トナシ（一卷ト稱ス）「ボツクス」「キツド」ノ類ニアリテハ一枚三ツ折ト爲シ十二枚ヲ以テ一束トシ一打ト稱ス

(五) 主要工場營業成績

皮革工業ハ戰前ハ不振ナリシカ歐洲大戰ニ依リ漸ク好況ニ向ヒ多クノ工場共ニ一五%乃至二〇%ノ配當ヲ爲シ來リシカ本年三月財界ノ變動ノ影響ヲ受ケ一般皮革工場ハ非常ナル苦境ニ陥リ小規模ナル個人經營ノモノニ至リテハ廢業又ハ中止ノ止ムナキニ至レルモノ極メテ多シ會社組織ノモノニアリテモ官廳向納品ヲ多ク取扱ハサルモノニアリテハ多大ノ缺損ヲ爲セルモノアリ元來皮革工業ハ他種工業ト異リ原料ヨリ製造トナル迄ノ製造工程非常ニ長時日ヲ要シ靴底革ノ如キハ六箇月乃至八箇月ヲ要シ「クローム」鞣革ニアリテモ全工程一箇月餘ヲ要スル狀況ニテ其ノ不斷ノ製造ヲ爲スニハ多大ノ原料ヲ貯藏スル必要アリサレハ比較的多クノ流通資金ヲ要シ今回ノ如キ財界變動ニ際シテハ其ノ影響ヲ受クルコト大ナルカ如シ

三 結 論



我國皮革工業ハ從來小規模ナル家庭工業ノモノ大部分ニシテ會社組織ニ依ル者ニ至リテハ極メテ少シ大戦以來ノ好況ニ依リ非常ナル發達ヲ遂ケ濫糝シ革ニ於テハ大ニ品質ヲ改良シテ外國「」ニ近キモノヲ得ルニ至リ一二會社ノ靴底革ノ如キハ彼ニ比スルモ遜色ナキカ如シ但シ「クローム」糝革ニアリテハ未タ製品不完全ニシテ尙多大ノ研究ヲ要スト認ム

第二十一 燐寸製造工業

一 工業ノ趨勢  
 (一) 累年生産額

年次	種別	安全數量(打)	安全價額(圓)	黃磷數量(打)	黃磷價額(圓)	其ノ他數量(打)	其ノ他價額(圓)	計數量(打)	計價額(圓)
大正三年	同	四三、六六六	四、九四二	一四八、九三五	八、〇〇〇	七、〇三〇	〇、〇〇〇	一五五、九八五	五、八六二
同四年	同	一三、〇八一	五、七三三	二、二六五	八、三二六	一六八	四、五九六	一五、五五〇	八、五五五
同五年	同	四三、五〇三	一、三三〇	一、九一七	一、〇〇〇	一九、一八六	〇、〇〇〇	二、一〇七	七、七〇九
同六年	同	一九、九八八	二、五〇四	二、三〇〇	六、四二一	四八、一八九	〇、〇〇〇	五、五五九	三、五五九
同七年	同	四三、三二二	二、四四四	一、四六三	七、九七九	一、五八七	〇、〇〇〇	三、〇五五	三、〇五五
同八年	同	二八、四三六	三、二二一	一、〇三三	六、三三六	一八、八一八	六、六〇〇	二七、六三六	六、三三六
同九年	同	二八、六五〇	一、五九九	三、六四五	三、一六六	七、七二二	六、一〇〇	一四、八七五	八、〇〇〇
同十年	同	四七、〇七二	七、七三三	九、五二四	七、〇〇〇	一四、八七五	八、〇〇〇	二四、七五〇	一〇、七三三
同十一年	同	三五、四〇三	九、二五五	三、五七九	三、五九九	七、〇五五	八、七五五	一〇、八三〇	一〇、八三〇

(二) 大正七年ニ於ケル狀況

工場三數  
 職工數  
 生産品數  
 動力價額  
 燃料(石炭)價額

一九六  
 一一、一五六  
 五八〇、三七三、二二三打  
 三九、六八九、一五九圓  
 七六五馬力  
 一九、四六一、八五七斤

年次	種別	安全		其他		計	
		數量(打)	價額(圓)	數量(打)	價額(圓)	數量(打)	價額(圓)
大正三年	同	二三、八四八	一、七七七	一五、六七四	八、一八一	三九、五二二	九、八八八
同四年	同	二八、〇四一	〇、八八五	一五、九九五	四、九六	四三、〇三六	五、八八一
同五年	同	二七、二九〇	六、〇〇八	一四、〇三一	三、六六七	四一、三二一	九、七五五
同六年	同	三、四五七	五、七三三	一、二、八〇三	四、三八	四、九七八	五、四三二
同七年	同	二九、六二一	三、三四	九、八四六	〇、九六	四、八一七	一、七五五
同八年	同	三〇、六二〇	六、五五〇	一〇、九二九	九、六六	六、八三六	六、七三二



大正八年輸出國別表

國名	種別	安		其		他		計	
		數量(千哥)	價額(千圓)	數量(千哥)	價額(千圓)	數量(千哥)	價額(千圓)	數量(千哥)	價額(千圓)
支那		二、六九二	二、四四八	五、七二八	三、四一九	八、四二〇	五、八六七		
關東州		一、〇六四	九三七	三、六二八	二、二六〇	四、六九二	三、一九七		
香港		六、五四一	五、五二二	七六	四八	六、六一七	五、五六〇		
英領印度		一〇、二九九	八、六四一	一、四八二	一、〇九六	一一、七八一	九、七一〇		
海峽殖民地		二、二五七	一、九八六	一三	九	二、二七〇	一、九九五		
蘭領印度		三、一三八	二、四六三			三、一三八	二、四六三		
佛領印度		八	五			八	五		
露領亞細亞		五五	五五			五五	五五		
比律賓諸島		九一六	八三六			九一六	八三六		
暹羅		二一三	一五五			二一三	一五五		
北米合衆國		一、四三六	一、四二五			一、四三六	一、四二五		

二 最近ノ狀況

(一) 生産及輸出ノ狀況

本邦燐寸製造業ハ逐次盛大トナリ大正七年ニ於ケル生産數量四千八百三十六萬四千餘哥其ノ價額三千九百六十九萬圓餘ニシテ輸出數量ハ四千五百五十五萬一千餘哥其ノ價額二千七百七十四萬圓餘ナリ即チ輸出數量ハ生産數量ノ六割八分ニ當リ從來歐州品トノ競争市場ニシテ本邦燐寸勢力範圍ノ境界線タリシ蘭領印度、英領印度ノ域ヲ越エテ埃及ニ及ヒ大正八年ニハ三千二百九十六萬圓餘ノ輸出ヲ見タリ

秘露	智利	亞爾然丁	埃及	喜望峰殖民地及ナタル	濠太刺利	布哇	計
一〇	七	六	一、四二四	三	二一四	五〇	三〇、六二一
九	七	六	一、〇五七	三	二四五	五五	二六、一三一
							一〇、九三〇
							六、八三六
一〇	七	六	一、四二四	三	二一四	五〇	四一、五五一
九	七	六	一、〇五七	三	二四五	五五	三二、九六七



職天當業者ノ現狀ヲ見ルニ他ノ化學工業ニ比シテ經營容易ナルモノアルカ故ニ資力少ナルモノ多ク且  
 一時的ノ利ニ趨リテ共同的精神ニ乏シキ傾キアリ從テ價額ノ如キモ市場ノ一弛一張ニ支配セラレ變動  
 極リナキヲ常トス而シテ大正九年三月經濟界ニ動搖起ルヤ阪神地方ノミニテモ廢業セルモノ五工場休  
 業セルモノ四十一工場ヲ出シ作業セルモノハ八十四工場(十月末現在)トナリ生産量ハ約半減スルニ至  
 レリ以テ一般ヲ察スルニ足ランカ而シテ此ノ不況ハ尙當分持續セントスルモノノ如ク特ニ黃燐燐寸ハ  
 從來支那ヲ唯一ノ市場トセシニ近時彼ノ地ニ於テハ燐寸製造業著シク勃興シ爲ニ本邦當業者ノ打撃甚  
 カラサルモノアルカ如シ九年十月迄ノ輸出ハ安全燐寸二千四十七萬六千八百八十八哥(前年同期ニ比シ一  
 八、七%減)價額二千八百八十二萬九千六百十八圓(前年同期ニ比シ六、二%増)其ノ他ノ燐寸ハ四百  
 九十五萬六千六百六哥(前年同期ニ比シ四〇、八%減)價額三百九十九萬四千五百十五圓(前年同期ニ比シ二  
 三、三%減)ナリ

(二) 市 價

黃燐燐寸ハ就中市價ノ變動甚シク九年二月ニハ空前ノ最高價額ヲ示シ一函七十五圓内外ナリシモ六  
 月ニハ六十五圓内外トナリ十月ニハ四十圓内外ニ暴落セリ安全燐寸ハ三月ニ一函八十五圓内外ナリシ  
 モノ十月ニハ五十八圓内外ニ低落セリ

(三) 外國品トノ比較

我製品ハ漸次改良セラレ外國品ニ劣ラサルモノ尠カラント雖粗惡ナル屑粉木材ヲ用キ製造工程ニ注  
 意ヲ缺ク爲往々瑞典品ニ比シ軸木ノ脆弱ナルコト、使用ニ耐ヘサル軸ノ混入數多キコト、耐濕度ノ不  
 充分ナルコト、發火狀態ノ不良ナルコト、小函ノ弱キコト等ノ非難ヲ受クルコトアリ

三 外國ノ狀況

(一) 支 那

支那ニ於ケル燐寸ノ輸入額ハ近年次第ニ減少スル傾向アリ是蓋支那國內ニ於ケル燐寸製造業ノ發達  
 セル爲ナルヘク今其ノ趨勢ヲ示セハ次ノ如シ

最近支那ニ於ケル燐寸輸入額

年 次	種 別	數 量 (哥)	價 額 (兩)
明 治 四 十 三 年		二四、七二七、二三一	五、二七五、一八七
同 四 十 四 年		二四、一七〇、一〇五	五、二九八、四一九
大 正 元 年		三〇、〇九〇、〇二〇	六、九八五、一四六
同 二 年		二八、四四八、一五五	六、三四一、一五八
同 三 年		二〇、四〇八、三二三	四、九四六、三二六



同	同	同	同	同
四	五	六	七	八
年	年	年	年	年
二〇、九七三、四三四	二〇、六二〇、七二七	一五、五九四、三二〇	一三、三四〇、八二二	一六、五九八、九四三
五、二七九、五二一	六、九七五、八八六	五、五五五、四四三	四、六〇五、四二七	五、四三五、三四五

二〇八

即チ大正元年ヲ以テ最高トシ爾來漸減シテ大正六年ニハ其ノ半量トナレリ世上或ハ對支燐寸輸出ノ前途ヲ悲觀シ遠カラヌシテ外國品ハ支那市場ヨリ驅逐セラルルニ至ルヘシト説クモノアルモ亦故ナキニアラサルヲ思ハシム更ニ主要輸入國並其輸入額ヲ見ルニ其ノ外國輸入品ノ大部分ハ日本産ニシテ香港ヨリ支那ニ入ルモノ亦然リ

(二) 支那ニ於ケル燐寸輸入國別表

年次	種別	輸入總額 數量(哥) 價額(兩)	日本 數量(哥) 價額(兩)	瑞典 數量(哥) 價額(兩)	諾威 數量(哥) 價額(兩)	香港 數量(哥) 價額(兩)
大正六年		一五、五九四、三二〇	一二、九六八、四二二		七五〇	三、〇五八、一〇三
同 七年		一五、五五五、四四三	四、二八七、五五二		四三三	一、三九四、八六七
同 八年		一三、三四〇、八二二	一〇、七六四、七四四			二、五九三、八二六
		四、六〇五、四二七	三、四三三、三四六			一、九六二、二二三
		一六、五九八、九四三	一三、七七八、五〇八			二、八四六、五六八
		五、四三五、三四五	四、〇八〇、一一五			一、二八五、四三三

日本ヨリ支那ニ輸入スル燐寸ハ安全(殆ト細軸ニ限ラル)黃燐々寸ノ二種ニシテ北支那及滿洲地方ニ入ルモノハ主トシテ黃燐々寸ニシテ南支那ニ入ルモノハ專ラ安全燐寸ナリ上海及長江沿岸各地ニ輸入セラルルモノ從前ハ約安全製七割黃燐製三割ナリシカ價低廉ニシテ且輸入本數多キ黃燐々寸ノ需要ハ漸次増加シ大正六年ニハ黃燐製四割ヲ占ムルニ至レリ而シテ大正八年ニ於ケル日本ヨリ支那ヘノ輸出燐寸ハ黃燐々寸四割八分弱ヲ占ム

(三) 支那ニ於ケル燐寸製造業發達ノ概況ハ日本ヨリ支那ヘ輸出スル燐寸軸木ノ量ニ依リテ之ヲ窺フヲ得ヘシ即チ

年次	種別	數量 (單位千束)	價額 (單位千圓)
大正六年		七八、二三五	八一〇
大正七年		一一六、二七一	一、五七五
同 八年		一七九、二七七	二、四五二

更ニ支那ニ於ケル燐寸原料品ノ輸入ヲ見ルニ  
支那燐寸原料品(巴拉フィンワツクスヲ除ク)累年輸入額

二〇九



年次	種別	輸入總額(兩)	日 本(兩)	米 國(兩)	香 港(兩)
大正六年		一、三九四、二六三	〇六七、七七四	六七、七二八	二二三、四四九
同 七 年		一、六四四、六八一	一、三七二、三九六	四、六一三	二三五、七三九
同 八 年		一、七二九、〇九五	一、四〇三、〇〇二	一六、八二七	二二五、一一五

即チ何レモ逐年其 量ヲ増加セリ

第二十二 木材乾溜工業

一 工業ノ趨勢

(一) 醋 酸 石 灰

(イ) 累 年 生 産 額

年 次	數 量	價 額
大正四年	五四七、二一九	三三〇、六三五
同 五 年	一、〇三七、五四一	四六一、三八八

同 六 年	一、八三二、五四八	一、六七三、〇七九
同 七 年	一、八三二、二〇六	一、七七五、〇四〇

(ロ) 大正七年ニ於ケル狀況

工 場 數 (炭燒窯ヲ除ク) 三一

資 本 額 (各種事業兼營多ク詳ナラス) 約三〇〇萬圓

固 定 資 金 約二〇〇萬圓

職 工 數 約一、〇〇〇人

生 産 額 (炭燒窯ヲ含ム) 一、八三二、二〇六貫

原 料 木 材 一七〇、〇〇〇柳

(ハ) 輸 入 狀 況

年 次	數 量	價 額
大正四年	三、七〇六、三〇〇斤	三二七、二〇〇圓
同 五 年	九七三、九〇〇	二〇五、〇〇〇
同 六 年	一九三、〇〇〇	六二、〇〇〇
同 七 年	一、〇三四、六〇〇	二二四、〇〇〇



同 八 年 一〇、〇一五、五〇〇 九六六、〇〇〇

大正八年國別輸入表

殆ト全部米國ヨリ輸入

(二) 醋 酸

年 次 (1) 累 年 生 産 額 價 格

大正四年	四、二八五、二一六封度	一、二三二、五七四圓
同 五 年	五、六五八、一七一	二、六一三、〇四三
同 六 年	六、九九三、七六〇	四、〇三五、八五三
同 七 年	九、六五六、五五四	四、〇六四、六三八
同 八 年	一二、六五一、八四二	四、一一八、九七五
内譯 氷醋酸	八、〇五九、四三八封度	三、六二九、三八三
稀醋酸	四、五九二、四〇四	四八九、五九二
會 社 數	(ロ) 大正八年ニ於ケル狀況	
	七	工場數
		八

資 本 金 公 稱 五七六萬圓 固 定 約三〇〇萬圓

職 工 數 四二〇人

生 産 額 一二、六五一、八四二封度 四、一一八、九七五圓

内譯 氷醋酸 八、〇五九、四三八封度 三、六二九、三八三圓

稀醋酸 四、五九二、四〇四 四八九、五九一

原 料 醋酸石灰 二八〇萬貫

年 次 (ハ) 輸 出 狀 況 數 量 價 額

大正四年		
同 五 年		
同 六 年	四、二五七、七〇〇斤	三、五一三、〇〇〇圓
同 七 年	三、五二五、九〇〇	三、五九九、〇〇〇
同 八 年	三、六八二、七〇〇	二、四六三、〇〇〇
同 大八年正國産輸出表		
海峽殖民地	二、九七七、一〇〇斤	一、九八七、〇〇〇圓



蘭領印度	二四二、四〇〇	一六四、〇〇〇
英領印度	二二七、〇〇〇	一四七、〇〇〇
露領亞細亞	二一八、〇〇〇	一八四、〇〇〇
其他	二二八、二〇〇	八一、〇〇〇
計	三、六八二、七〇〇	二、四六三、〇〇〇

第二最近ノ狀況

(一) 生産及輸出入狀況

醋酸

大正八年春ヨリ護謨事業大ニ打撃ヲ蒙リタル結果醋酸價格急激ニ下落シテ漸ク一封度五十錢内外トナリ而モ取引渉々シカラス漸ク沈衰ニ向ヒ其後回復ノ機ニ入ラサルニ九年春經濟的動搖ヲ來シ染色界全ク事業休止ニ陥リタル結果本業モ亦茲ニ全ク窮境ニ陥リ取引殆ト休止シ製造休止ノ止ムナキニ至リ生産額ノ如キモ氷醋酸トシテ七百萬封度ヲ出テサルカ如ク輸出又激減シテ盛時ノ半ニ過キス漸ク二二〇萬斤二四〇萬圓ヲ數フノミ

醋酸 石灰

醋酸ノ狀況斯クノ如キモノアリ加フルニ木材價格激騰シ一棚二十圓内外ヲ稱ヘタルコトモアリ斯業

ノ成立爲メニ大ニ困難ヲ感シ一般ニ不況ヲ呈シ生産亦大ニ減退シテ盛時ノ半ニ過キス一時外品ヲ壓シタル如キ感アリシ本業モ再ヒ激減シテ輸入増大シ大正九年十月迄二一、一八五萬斤二二〇萬圓ノ輸入ヲ見ルニ到レリ

(二) 市價

醋酸石灰ノ市價ハ漸落ノ一方ニテ目下上物十貫目七圓普通品五、六圓ヲ唱ヘ而モ取引緩漫ナリ醋酸ハ内地ニ於テモ封度三十錢内外ヲ稱ヘ現今取引ハ此一割高ナリト云フ需要地南洋方面ニ於テハ概シテ三〇錢以下ヲ稱シ取引渉々シカラス

(三) 外國品トノ比較

醋酸石灰ハ炭燒窯ヨリ出ルモノ品質概シテ惡シク七%内外ナリ然レトモ乾溜裝置ヨリ得ルモノハ品質米國品ト差ナク八三―八四%ナリ醋酸ハ品質ニ於テ外國品ニ全ク遜色ナシ

三 外國ノ狀況

加奈陀ニ於ケル木材乾溜工業

一九一八年ニ於ケル加奈陀木材乾溜工業ノ狀況左ノ如シ

ケベック 五  
オンタリオ 八  
二二五

事業數



資 本 額 二、三二一、八八一 一、二九〇、六九二弗  
 而シテ其原料使用ノ狀況ヲ見ルニ

木 材	一二八、〇九七コード	一、三二一、八九三弗
石 灰	一四〇、四二〇フツシエル	五七、四二三
粗 木 精	一、〇三一、八三七ガロン	一、〇七一、二二七
醋酸石灰	二〇、八六八、四二七封度	八二九、六七五
苛性曹達	一八六、九〇〇同	七、七〇九
硫 酸	一、〇五〇、二四〇同	一一、五二七
曹 達 灰	二三四、一九一同	一三、六三七
其 他	四四五、九八六封度	六、六四〇
計		三、三一九、七三一弗
之ヨリ製産セラレタル品別數量ハ		
粗 木 製	八七五、〇二四ガロン	九八一、五三五弗
精製木製	一、〇七〇、九二八同	一、五三一、三五六
醋酸石灰	二五、九九八、一三九封度	一、〇一七、四六五

醋 酸	一、七七二、二二三同	一七〇、一七三
醋酸曹達	二九五、五七二同	五一、三八七
アセトン	三、四五八、八一〇同	九〇九、五七〇
フォルマリン	一、一五四、九〇二同	一五九、二六三
ケトン、オイル	七九二、八六四同	二一一、四四〇
無水醋酸	四四、九八一同	六〇、五一五
メチル、アセテート	一三二、一二一同	二九、三五〇
木 炭	六、四七二、九二五フツシエル	一、五七五、七〇一
其 他		九三六、三六五
計		七、六三四、一二二

米 國 ノ 状 況

米國ニ於ケル木材乾溜事業ノ狀況ヲ生産品別ニ依リテ見ルトキハ左ノ如シ(一九一四年)

事業數	生 産 額
醋酸石灰	七八 一六三、五二二、〇〇〇封度 二、一三八、九〇九弗
アセトン	八 一〇、四二五、八一七 一、〇九九、五八五



醋 一三取買高七〇、六一七、六三七封度 一、二七二、二九四弗  
自家消費 四、六八五、七三八

而シテ之ニ使用セラレタル木材ハ九七〇、三〇八、八ヨードニシテ之ヨリ得タル金額九、六〇二、四三二  
ギロンニシテ内七、一九六、九七五ギロン、一、六〇五、八八〇弗ハ市場ニ出シタルモノナリ

糖 糖石炭ハ一六六、〇八四、五二三封度ヲ製産アリ内二、五六二、九〇〇封度ハ自家ニテ消費セリ

茶園ノ生産額

其	一、二八八、八八〇	六、六二四、二二二
木	六四二、二五二	一、五三三、五〇一
スモク、マホー	一三二、二二一	二、八二五、〇〇〇
蒸水	四四、八八一	六〇、五一一
カニ、チキ	一、二二、六六四	二、二二、四四〇
マホク、マホク	一、二五、四〇二	一、五二、二六三
マホク	三、四、五八八	一、〇、五五〇
蒸水	二、五、五三二	一、五、三八三
蒸水	一、五、五三二	一、五、五三二

終