

[illegible]

陸支密案

副官ヨリ關東軍防疫部長宛

八月十日附哈石經購第六〇八號申請ノ通り認可セラル

陸支密第三三九八號

昭和四年九月廿一日

本件指令ハ石井部隊東京出張所ハ陸軍
軍医學校内ニ送付方要木アリタルニ付在
張所先送付アリタル

1910



關東軍司令部經由

關東軍司令部	經理部	昭和十四年八月十六日	主任者印
衣糧科	第四五號		

哈石經購第六〇八號

陸軍省 陸軍密受第三〇三號

軍需品調辦價格ニ關スル件申請

昭和十四年八月十日

關東軍防疫部長

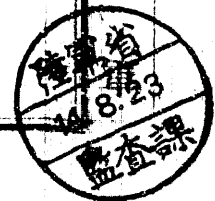
石井四郎

陸軍大臣板垣征四郎殿

首題ノ件別紙ノ通り認可セラレ度陸支密第七八參號ニ依リ申請ス



陸



昭和十四年八月十日 東京 助川納

別紙

基準價格超過契約申請内譯書

費目 満洲事件費

關東軍防疫部

品目	購入見込價格			
	數量	單價	小計	契約月日
粉末寒天 (壹號)	五八〇〇〇 K	九一二	五二八九六〇〇〇	九二〇
粉末寒天 (貳號)	五八〇〇〇 K	七四八八	四三四、三〇四〇〇	九三〇
				納入月日

備考

1. 粉末寒天壹號トアルハ關西寒天ヲ粉末トセルモノトス
アルハ信州寒天ヲ粉末トセルモノトス
2. 基準價格ニ對スル値上リノ事由別紙第壹ノ如シ
3. 基準價格ノ算出内譯ト豫定價格算出内譯トノ比較表、別紙第貳ノ通り添付ス
4. 原料ニ對スル市場價格ノ騰落狀況調査書別紙第參ノ如シ
5. 規格及梱包ノ概要別紙第四ノ如シ

品目	基準價格			基準價格ニ對スル値上率	同期間ニ於ケル市場價格ノ値上率
	數量	單價	契約月日		
粉末寒天（壹號）	一六〇〇〇K	七〇〇	一四 一五	割 二三四〇	割 五三六〇
粉末寒天（貳號）	五八〇〇〇K	五七五	一四 一五	割 二三三〇	割 四五六七

0164

6. 其他參考トナルヘキ事項別紙第五ノ如シ

陸

軍

別紙第壹

基準價格ニ對スル値上リノ事由

現在契約セントスル寒天ノ大部分ハ昭和拾參年末ヨリ拾四年初頭ノ間ニ於テ製造セラレタルモノニシテ左ノ如キ事由ニ依リ價格騰貴シアルモノトス

一 原藻ノ生産減少ニ基ク騰貴

原藻ノ種類及其生産地

ノ 石 花 菜……伊豆半島及其以西ノ太平洋沿岸（伊

豆七島方面）

2 惠 胡 草……石川縣以東ノ日本海沿岸

3 イ ギ ス……朝鮮南及東沿岸一帯

4 尾 胡 草……伊勢、東京、三河灣三陸北海道沿岸、

九州有明灣及五島列島

5 キリンサイ……南洋マーシャル郡島方面ヨリ輸入 石花菜トス

陸 軍

オ キンサイス：：南米智利メキシコ上海方面ヨリ輸入 石花菜トス

以上ノ如キ原藻ノ生産狀況ナルモ昭和拾參年ハ氣溫低ク日照
リ時間尠ク加フルニ屢々颱風襲來スルアリコレガタノ發育ノ
不完全及流失スルモノ多ク採取量著シク減少セルタノ市場品
薄ニシテ著シキ騰貴ヲ示シタリ加フルニ時局ノ關係上外國ニ
テ生産セラルルモノノ輸入激減シ需給關係ノ調和ヲ缺キ一層
騰貴ニ拍車ヲ掛クルノ實狀ナリ

ニ製造工賃ノ及ホス影響

寒業ノ製造ハ冬季極寒ノ短期間ニ行ハルルヲ以テ之ニ從事ス
ル者ハ壯年者ヲ適當トス然ルニ事變勃發以來軍需工業ノ著シ
キ勃興ハ農村子弟ノ之ニ走ルモノアリ加フルニ數次ノ召集ニ
依リ益々人的資源ノ缺乏ヲ來シ生産地一帯ニ在リテハ五割乃
至拾割ノ勞働賃銀ノ騰貴ヲ來シタル有様ニシテ價格ニ及ホス
影響亦大ナリ

天候ノ影響

寒天ノ生産ニ最モ適當トスル氣溫ハ生産地ニ依リ一樣ナラサルモ大凡零下七、八度トス以下ニ降ルトキハ凍結急速ニシテ膠質ヲ害シ糊分ヲ放逸セシム以上ニ上昇スルトキハ腐敗ノ虞多シ而シテ風穩カニシテ日照リ好キ日ヲ最モ要求ス然ルニ本年度ハ稍天候意ノ如クナラサル日多クタノニ生産量低下セリ

販路ノ及ホス影響

全日本ノ生産額ハ大凡參五〇萬斤ニシテ其内貳八〇萬斤ハ從來輸出セラレアリ然ルニ時局以來一時輸出ハ振ハス相當生産者及當業者ノ手持在荷多ク勢ヒ價格モ下向キノ情勢ナリキ然ルニ國策ニ依ル輸出振興策ハ至大ナル影響ヲ與ヘ現ニ從前ニ倍加スル數量ノ海外ニ輸出セララルル情況トナリタリ

時局ノ及ホス影響

時局以來壯丁ノ應召及軍需工業勃興ニ依リ人的資源缺乏シ加

フルニ原藻生産不作ノタメ價格ノ騰貴等ニ依リ生産業者ハ著
シク減少シ勢ヒ生産量又減シタリ

之ヲ要スルニ本年度ノ寒天ハ各方面ヨリ之ヲ調査スルニ從來生
産業者ハ比較的採算取レサリシタメ生産ヲ躊躇シ遂次其規模ヲ
縮少スルノ機運ニ在リタリ時事變勃發スルヤ輸出意ノ如クナラ
サリシタメ益々其度ヲ加ヘントスル矢先ニ於テ極端ニ需要増加
シ加フルニ前述ノ如ク材料工賃ノ騰貴ト生産減少ハ需給關係ニ
於テ著シキ開キカ生シタメニ價格暴騰ヲ餘儀ナクセラレタルモ
ノナリ

別紙第二

基準價格算出内譯ト豫定價格算出内譯トノ比較表

品目	基準價格	豫定價格	其ノ差
壹號粉炭末寒天	七〇〇〇	正當 九 五〇〇	貳五〇〇
貳號粉炭末寒天	五七五〇	正當 七 八〇〇	貳〇五〇

壹號トハ關西、貳號トハ信州寒天ヲ粉末セルモノトス

内譯書別紙ノ通り添付ス

陸軍

別紙第貳附屬

粉末寒天壹貳ニ對スル價格内譯書

一金 七圓也

但 壹號粉末寒天壹斤代

内 譯

品	目	數	量	單	價	小	計	摘	要
關西壹等角寒天			壹四八本		〇四貳六	貳壹六		壹本ノ重量平均七五瓦減耗率壹割トテ正味六・七五瓦	
男職工		〇・〇壹人	貳	五〇〇		〇貳五			
女職工		〇・壹人	壹	〇〇〇		壹〇〇			
電力料		〇・九參貳	KW		〇五〇	〇四七			
瓦期斷料		〇・四	米立		〇九〇	〇參六		乾	燥 用
杉板材 正五分		〇・壹壹參	枚	五五〇		〇六貳		外箱、長參尺貳分、巾壹尺六寸七分、深壹尺八寸、四〇貳入	
鉛引軟鋼板		〇・〇參壹	枚	四五〇		〇七六		内箱寸法外箱ニ準ズ	
大工		〇・〇〇五	人	貳	五〇〇	〇壹參		外箱 用	

陸 軍

計	手 數 料	雜 費	消 耗 品	運 賃 諸 掛	半 田、釘 其 他	鋸 力 工
		壹 式	壹 式	壹 式	壹 式	〇・〇 壹 人
						參
						〇 〇 〇
七	貳 八 壹	〇 參 貳	〇 參 〇	〇 貳 八	〇 貳 四	〇 參 〇
					內 箱 及 外 箱 用	內 箱 用

(船番・東京)

別紙第二附屬

粉末寒天壹貳ニ對スル價格内譯書

一金五圓七拾五錢也

但 粉末寒天貳號壹貳代

内 譯

品目	數量	單價	小計	摘要
信州特等 角寒天	壹四八本	〇參四 五	〇參貳	壹本ノ重量平均七・五瓦減耗率 壹割トシテ正味六・七五瓦
男職工	〇・〇壹人	五〇〇	〇貳五	
女工	〇・壹人	〇〇〇	壹〇〇	
電力料	〇・九參貳 KW	〇五〇	〇四七	
瓦斯料	〇・四立米	〇九〇	〇參六	乾 燥 用
杉板 正五材	〇・壹壹參枚	五五〇	〇六貳	外箱、長參尺貳分、巾壹尺六寸 七分、深壹尺八寸 四〇貳入
30mm 鋼板引	〇・〇參壹枚	四五〇	〇七六	内箱、寸法外箱ニ準ズ
大工	〇・〇〇五人	貳五〇〇	〇壹參	外 箱 用

陸 軍

計	手 数 料	雑 費	消 耗 費	運 賃 諸 掛	其 他 釘	鉋 力 工
		壹式	壹式	壹式	壹式	〇・〇壹人
						参
						〇〇〇
五						
七五〇	貳壹五	〇参貳	〇参〇	〇貳八	〇貳四	〇参〇
					内箱及外箱用	内箱用

(50 冊・5 冊)

0174

品目		数量	単位	小計	内訳	要
別紙第貳附屬		粉末寒天壹號ニ對スル價格内譯書				
一金 九圓五拾錢也		但 粉末寒天壹號壹貳代				
關西寒天		壹四七本		〇六〇八八貳〇	減耗率一割トシテノ所要數量	
男職工		〇・〇〇貳貳人	貳	〇〇六		
女職工		〇・〇〇參參人	壹	〇參參		
電力料		〇・〇五九四		〇參〇		
杉板五分材		壹壹貳六板		〇六九	外箱長參・〇貳尺、巾壹・六七尺、深壹・八〇尺、四〇貳入	
亞鉛板		〇・〇參七五板	壹	〇五六	内箱寸法外箱ニ準ス	
大工		〇・〇〇五人	參	〇壹五	外箱用	
鐵力機		〇・〇〇七人	參	〇貳壹	内箱用	

陸軍

0175

計	手数料	營業費	償却費	工場諸費	改修費	器械器具費	監督費	試験及	雜費	消耗費	金 利	保險料	倉敷料	運賃	紙 袋	ハ ト ロ ン	其 他	半 田、 他 釘
																○・○貳五枚		
																壹五〇		
九																		
五〇〇	壹七〇	〇八〇	〇貳五	〇〇五	〇〇五	〇壹〇	〇貳〇	〇貳〇	〇七五	〇〇九	〇壹〇	〇〇九	〇〇四	〇壹參				
																	内箱及外箱用	

(カ) 各課・各課

糊紙第貳附屬

粉末寒天壹ノニ對スル價格内譯書

一金七圓八拾錢也

但 粉末寒天貳號壹貳代

内 譯

品 目	數	量	單	價	小	計	摘	要
信州寒天	壹四七本	〇四八七	〇五六	減耗率壹割強トシテノ所要數量				
男職工	〇・〇〇貳貳人	貳	五〇〇	〇〇六				
女 工	〇・〇〇參參人	壹	〇〇〇	〇參參				
電力料	〇・〇五九四		〇五〇	〇參〇				
杉板分材	〇・壹壹貳六枚		六壹〇	〇六九	外箱、長參・〇貳尺、巾壹・六			
正五板	〇・參七五枚	壹	五〇〇	〇五六	七尺、深壹・八〇尺四〇	内箱、寸法外箱ニ準ス		
31mm 軟鋼板	〇・〇參七五枚	參	〇〇〇	〇壹五	外箱	外箱		
大 工	〇・〇〇五人	參	〇〇〇	〇貳壹	内箱	内箱		
鋸力工	〇・〇〇七人	參	〇〇〇	〇貳壹	箱	箱		

陸 軍

2210

計	手 數 料	營 業 費	諸 債 却 費	工 場 費	改 修 費	器 具 費	監 督 費	試 驗 及 費	雜 費	消 耗 費	金 利	保 險 料	倉 庫 料	運 賃	紙 袋	ハ ト ロ ン	其 他	半 田 釘
																		○・○貳五枚
																壹五〇		
七																		
八〇〇	貳參四	〇八〇	〇貳五	〇〇五	〇壹〇	〇貳〇	〇貳〇	〇七五	〇〇九	〇壹〇	〇〇九	〇〇四	〇壹參					

(5) 62. 522

別紙第参

原料ニ對スル市場價格ノ騰落狀況調査書

別紙ハ中外商業新報ニ掲載セシタルモノノ價格ヲ調査セルモノ
トス尙別ニ（其他参考トナルヘキ事項）別紙第五ニ覽部説明ス

陸軍

日 月	細寒天 (輸出)			細寒天 (内地)			南 寒 天 百 本 建					
	精 選 一 等 百 斤			一 等 品 一 貫 匁			開		西		信	
	開	西	信	開	西	信	極 上	一 等	二 等	極 上	一 等	二 等
1												
20	350.000	300.000	22.50	20.00	5.30	4.80	4.10	4.30	3.50	3.40	3.10	3.00
28	335.000	280.000	22.50	20.00	5.30	4.80	4.00	4.20	3.50	3.40	3.10	3.00
2	335.000	280.000	22.50	20.00	5.30	4.80	4.00	4.20	3.50	3.40	3.10	3.00
9	345.000	290.000	22.50	20.00	5.30	4.80	4.00	4.30	3.50	3.40	3.10	3.00
19	340.000	290.000	22.50	20.00	5.30	4.80	4.00	4.30	3.50	3.40	3.10	3.00
26	340.000	290.000	22.50	20.00	5.30	4.80	4.00	4.30	3.50	3.40	3.10	3.00
5	340.000	295.000	22.50	20.00	5.30	4.80	4.00	4.30	3.50	3.40	3.10	3.00
8	340.000	295.000	22.50	20.00	5.30	4.80	4.00	4.30	3.50	3.40	3.10	3.00
12	340.000	295.000	22.50	20.00	5.30	4.80	4.00	4.30	3.50	3.40	3.10	3.00
22	340.000	295.000	22.50	20.00	5.30	4.80	4.00	4.30	3.50	3.40	3.10	3.00
26	340.000	295.000	22.50	20.00	5.50	5.00	4.50	3.55	3.45	3.35	3.25	3.15
5	340.000	290.000	22.50	20.00	5.50	5.00	4.50	3.55	3.45	3.35	3.25	3.15
9	345.000	310.000	23.00	21.00	5.50	5.00	4.50	3.80	3.65	3.50	3.40	3.30
14	345.000	310.000	23.00	21.00	5.50	5.00	4.50	3.80	3.65	3.50	3.40	3.30
16	350.000	320.000	23.00	21.00	5.50	5.00	4.50	3.80	3.65	3.50	3.40	3.30
21	350.000	320.000	23.00	21.00	5.50	5.00	4.50	3.80	3.65	3.50	3.40	3.30
30	365.000	345.000	23.00	21.00	5.50	5.00	4.50	3.80	3.65	3.50	3.40	3.30
6	365.000	345.000	23.00	21.00	5.50	5.00	4.50	3.80	3.65	3.50	3.40	3.30
7	365.000	345.000	23.00	21.00	5.50	5.00	4.50	3.80	3.65	3.50	3.40	3.30
21	410.000	380.000	23.00	21.00	6.00	5.50	5.30	4.00	3.80	3.70	3.60	3.50
11	480.000	450.000	30.00	28.00	6.60	6.10	6.00	4.80	4.60	4.45	4.35	4.25
16	480.000	450.000	30.00	28.00	8.00	7.50	-	4.80	4.60	4.45	4.35	4.25
19	480.000	450.000	30.00	28.00	8.00	7.50	-	4.80	4.60	4.45	4.35	4.25
4	480.000	450.000	30.00	28.00	8.00	7.50	-	4.80	4.60	4.45	4.35	4.25
9	480.000	450.000	30.00	28.00	8.00	7.50	-	4.80	4.60	4.45	4.35	4.25
16	480.000	450.000	30.00	28.00	8.00	7.50	-	4.80	4.60	4.45	4.35	4.25
23	480.000	450.000	32.00	28.00	8.00	7.50	-	5.00	4.80	4.60	4.45	4.35

0179

別紙第四

規格及梱包ノ概要

(イ) 規格概要

關西又ハ信州産ノ壹等及貳等角寒天竝細寒天壹等品ヲ粉末トセルモノニシテ水分二%以下ヲ含有スルモノニシテ粉末ハ概ネ洗少砂ノ如キ程度ニシテ絶對ニ夾雜物ヲ含マサルモノトス

(ロ) 梱包概要

參壹番ノ亞鉛引鐵板ノ箱長サ參、〇〇尺、巾壹、六五尺、深壹、七〇尺ヲ内箱トシ之ニ杉板貳等品正五分長サ參、〇貳尺巾壹、六七尺深サ壹、八〇尺ノ木箱ヲ外箱トシテ之ニ收容シ

陸軍

アリ之ニ要スル釘ハ壹、貳寸ノ合計約百匁トス
壹五寸及

別紙第五

其他參考トナルヘキ事項

一 軍機保護上ヨリ見タル寒天

本品カ食料品トシテノミナラス〇〇ノ培養基々材トシテ使用セラルルコトハ^{〇〇}世界一般周知ノ事實ナリ故ニ軍ニ於ケル之カ大量調辨ハ直チニ^{〇〇}勢鬻セシメ我軍ノ企圖〇〇ノ研究、實施機關等ヲ察知セラルルノミナラス、現下ノ如キ現下ノ情勢下ニ於テハ各國共ニ諜報ノ耳目ノ活動活潑ナル折柄ナレハ之カ調辨ノ事實及數量ハ絶体ニ秘匿セサル可カラス近來新聞及雜誌等ニ寒天力軍需品トシテ大イニ利用セラレアル云々ノ記事（本年七月十日夕刊大毎近畿版、新愛知、名古屋新聞、七月三十日號週刊朝日）ヲ見受クルニ至レルハ防諜上寒心ニ堪ヘサル所ニシテ之カ調辨ニハ一層注意ヲ要スル所ナリ故ニ當隊ニ於テハ機密保持上從來

一名ヲ指名シテ極メテ秘密裡ニ而シテ合法經濟的ニ調達ノ目的ヲ達シ來レリ

ニ既往ニ於ケル調達要領

前述ノ如ク競争契約ヲ許ササル事情アルヲ以テ從來ハ常ニ市場價格ヲ調査シ或ハ生産地タル信州一帯ニ係官ヲ出張セシメ生産現地ノ實情ヲ調査シ或ハ東京、横濱、神戸、大阪ノ貿易商ニ就キ輸出狀況ヲ以テ絶對的公平ナル價格ニテ供給セシメ居

タリ本年度ハ稍價格上向キトナルヤ一般ノ價格ノ外ニ陸軍糧秣本廠ノ調辨價格ヲ調査シ又長野縣購買販賣組合ニ付調査セルニイツレモ當隊指定ノ供給者ヨリ若干高價ナルヲ知り得タリ供給者ヲ督勵シ極力仕入價格ノ切下ケ粉末作業ノ合理的手段等一層研究セシメタル結果ト市場價格ノ著シク慕騰セルニ反シ比較的ニ廉價ニ調辨シ得ラルル見込立チタリ

ニ豫定價格

關西寒天ノ信州寒天ニ比シ著シク廉價ニ豫定セルハ供給者ニ於テ値上リ、以前ニ若干仕入レタルモノアリタルニ付之ト現在及將來ノ調辨ヲ顧慮シ概ネ三者平均價格ヲ以テ之ニ決シタリ而シテイツレモ相當市場一般ノ價格ニ比シ有利ナルヲ信シタリ

四 將來ニ對スル意見

本年度モ原草類ハ相當不作ニシテ採取品少ク生産者ハ若干生産力ヲ擴大スルナランモ國策上海外輸出ヲ主トシテ計畫セラルヘキニ付價格ハ生産期ニ入ルモ特別ノ事由ナキ限り低下スルモノト見透ハ付カス

五 當隊ノ需用

作戰上及當隊ノ使命達成上瞬時モ忽ニスルヲ許サズ極力迅速ニ調達セントス

六 其他

本年壹月調辨セル基準價格ハ拾參年拾壹月調辨セルモノニ同シ

當時ハ若干騰貴シアリタルモ從前ノストツク品ナリシタメ有利
ニ調辨シ得タリ