



機密

300部ノ内  
139

# 肥料要覽

(昭和十五年)



昭和十七年三月

農林省資材部

# 始



## ◎ 注 意 ◎

本表ハ當分ノ内其ノ公表ヲ停止セラレタルモノニ付「部内用」トシテ作成セルモノナルヲ以テ本表ノ取扱ニ關シテハ之ヲ機密扱トシ取扱者以外ニ漏洩セザル様嚴守スルハ勿論所定ノ手續ヲ經タル場合ノ外ハ轉寫、拔萃等ノコトナキ様特ニ注意セラレ度



- (一) 肥料取締法ニ依リ免許又ハ認可ヲ要スル肥料ノ生産額、製造原料消費額及樺太ヨリノ移入額ハ肥料取締法施行規則第二十一條ニ基ク營業者ノ届出ヲ道府縣ニ於テ取纏メ農林省ニ報告シタルモノニ依ル
- 製造原料消費額トハ一旦製造セラレタル肥料ガ加工、變成又ハ配合等ニ依リ他ノ肥料ニ變ズル額ヲ謂フ
- (二) 輸出入額ハ日本外國貿易年表、内地ト朝鮮及臺灣間ノ移出入額ハ朝鮮貿易年表及臺灣貿易年表ニ依ル
- (三) 附録ハ最近三箇年間ニ於ケル肥料需給狀況ノ一覽ニ便スルタメ之ヲ設ケタリ
- (四) 本要覽ノ作製ニ使用セル數量ノ單位換算表次ノ如シ
- 1 甕 = 1000 疋 = 266 貫 667 匁
- 1 貫 = 3.75 疋
- 1 擔 = 100 斤 = 16 貫 = 60 疋
- (五) 下欄ノ印ヲ以テ夫々ノ事項ヲ示ス
- (1) 一印ハ該當事項無キモノ
- (2) a) 印ハ不詳又ハ資料ヲ缺ク
- (3) d) 印ハ甕又ハ千圓ニ達セズ



# 肥料要覽

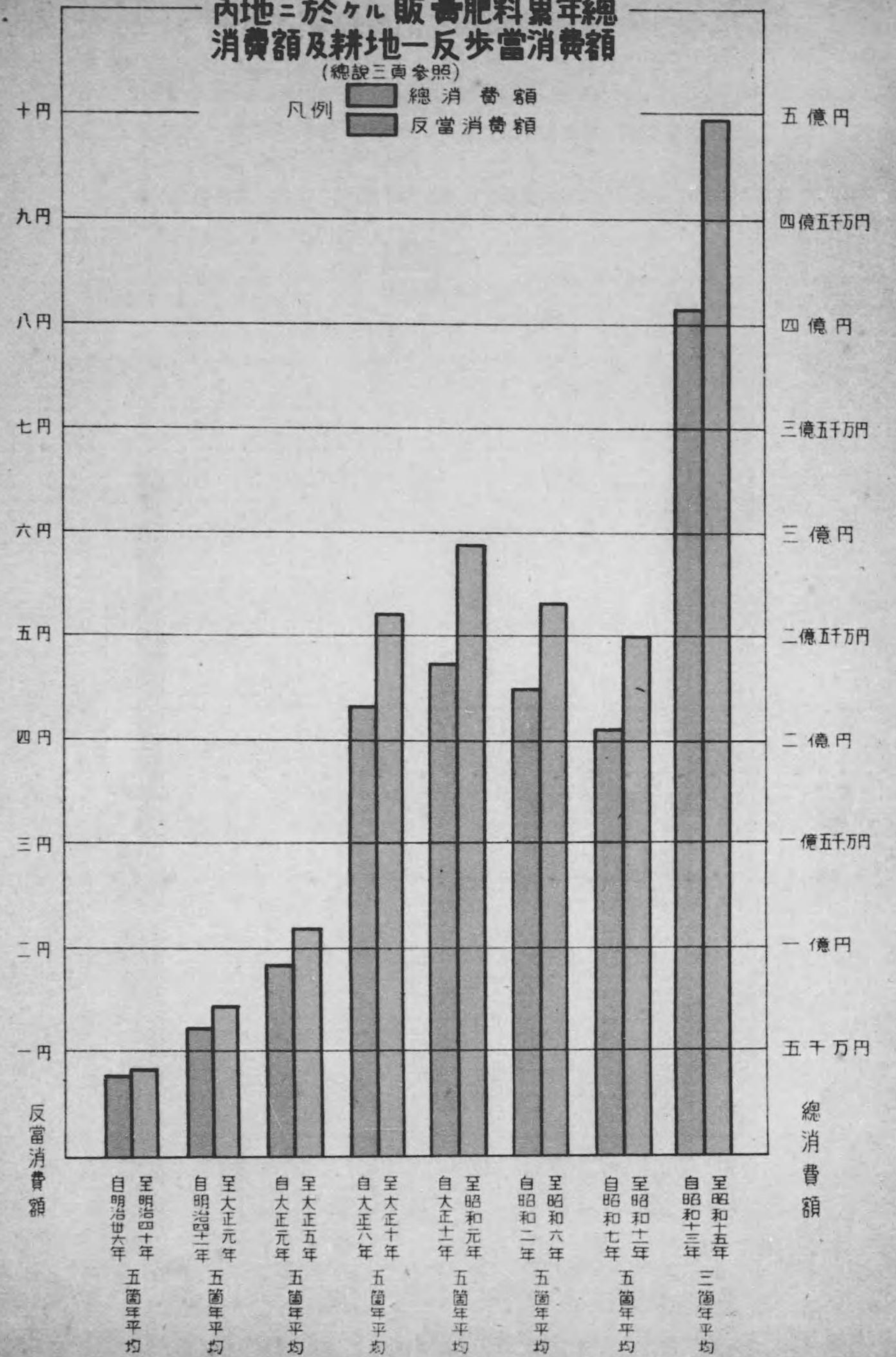
## 目次

總 說	頁
内地 = 於ケル販賣肥料ノ生産.....	1
生産額.....	1
生産額 (種類別).....	2
内地 = 於ケル販賣肥料ノ貿易.....	6
貿易額 (輸移入額).....	6
貿易額 (輸移出額).....	7
輸入額 (種類別).....	8
輸出額 (種類別).....	10
移入額 (仕出地別).....	12
移出額 (仕向地別).....	14
内地 = 於ケル肥料ノ消費.....	16
販賣肥料ノ消費額.....	16
販賣肥料ノ消費額 (種類別).....	17
昭和十五年販賣肥料消費額 (種類別).....	19
自給肥料ノ消費額 (種類別).....	21
肥料ノ總消費額.....	22
内地 = 於ケル綠肥ノ種類別作付段別及生産額.....	23
肥料營業者數.....	25
肥料中樞配給機關及肥料營業者團體.....	26
内地 = 於ケル主要肥料工場一覽.....	29
硫酸アンモニア製造工場.....	29
石灰窒素製造工場.....	31
過磷酸石灰製造工場.....	31
大豆油粕製造工場.....	33
肥料 = 關スル農林省ノ施設概要.....	34
昭和十五年道府縣別肥料生産並消費額.....	42
昭和十五年道府縣別肥料共同購入額.....	44
昭和十五年道府縣別肥料共同配合額.....	46
昭和十二年世界 = 於ケル國別肥料及肥料原料生産並消費額.....	48
昭和十五年外地 = 於ケル肥料ノ生産並消費額.....	50
内地 = 於ケル販賣肥料ノ價格.....	51
卸賣相場 (年別).....	51
卸賣價格ノ指數 (年別).....	52
重要肥料公定價格.....	53
附 錄	

内地ニ於ケル販賣肥料累年總消費額及耕地一反當消費額

(總說三頁参照)

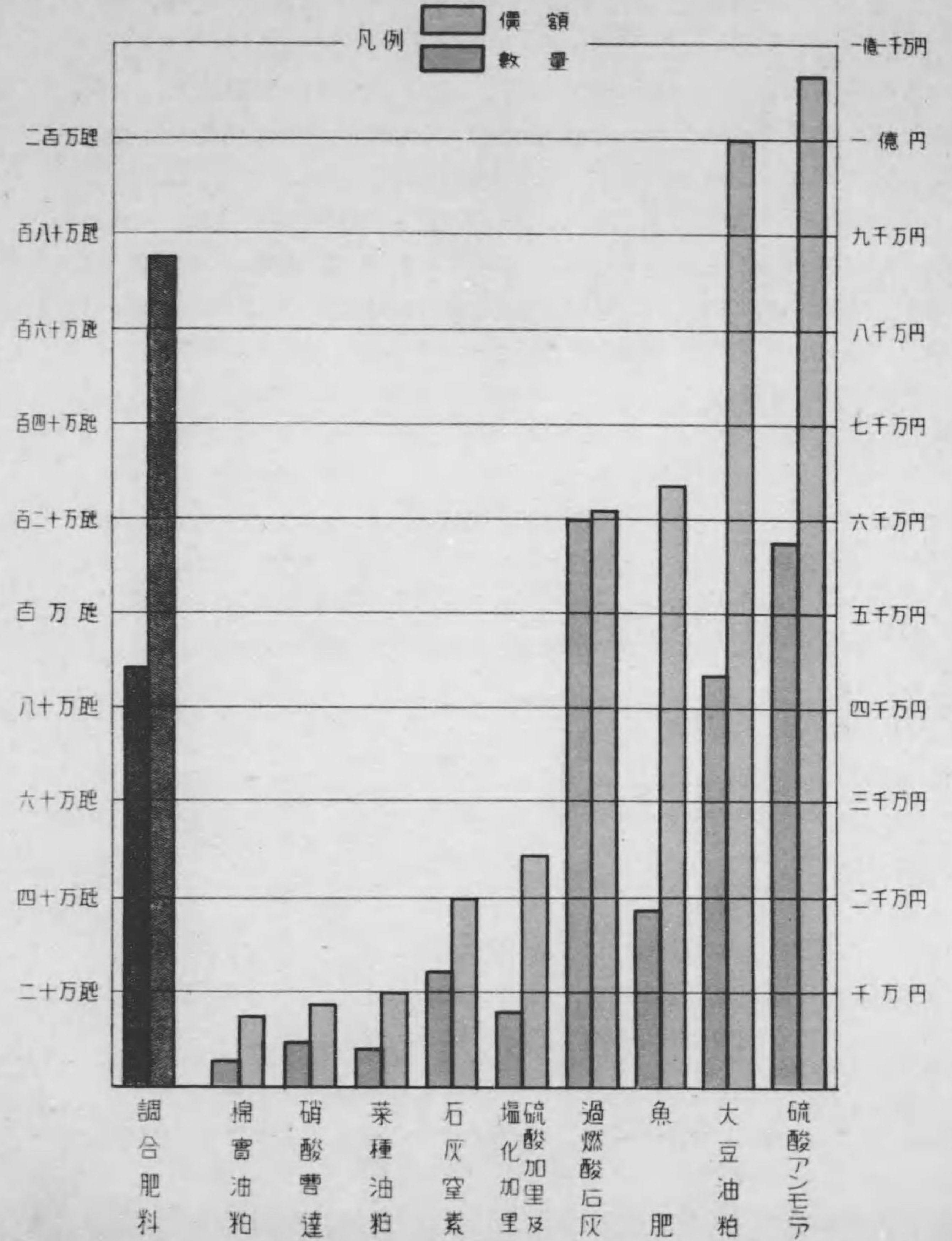
凡例  
 總消費額  
 反當消費額



# 内地ニ於ケル 最近三箇年平均主要販賣肥料種類別消費額

備考

本圖ノ消費額ハ製造額ニ輸移入額ヲ加ヘ輸移出額ヲ控除セルモノニシテ  
製造原料消費額ヲ控除セズ從ツテ調合肥料ハ他種肥料ト重複スル  
ヲ以テ斜線ヲ施セリ  
但シ石灰窒素ノミハソノ中硫酸アンモニアノ製造ニ供シタル額ヲ除外セリ



## 總 說

本邦内地ニ於ケル販賣肥料ノ消費ハ逐年増加ノ趨勢ヲ示シ最近三箇年平均ニ於テ其ノ額約 49,733 萬圓ノ巨額ニ達シ之ヲ肥料取締法實施當時ノ明治三十六年ノ消費額 2,900 萬圓ニ比スレバ約 17.2 倍ノ激増ヲ來セリ又自給肥料ノ消費額ハ最近三箇年平均 52,895 萬圓ノ巨額ニ達ス今其ノ需給ノ大勢ヲ示セバ次ノ如シ

(一) 内地ニ於ケル販賣肥料ノ生産 農業ノ進歩ニ伴フ肥料ノ需要増加ト化學工業ノ發展トニ依リ販賣肥料ノ生産ハ逐年著シキ増加ヲ來シ最近三箇年平均生産額ハ 52,073 萬圓ノ巨額ニ達シ之ヲ明治三十六年ニ於ケル生産額 1,700 萬圓ニ比スレバ實ニ 30.6 倍ノ激増ヲ示シ大正元年ニ於ケル生産額 6,644 萬圓ニ比スルモ 7.8 倍ノ増加ヲ示セリ今之ヲ主要ナル肥料種類別ニ示セバ魚肥類中ノ首位ハ鱈搾粕ヨリ近年漸次鯨搾粕ニ遷リ其ノ昭和十五年ニ於ケル生産額ハ 196,480 噸ナリ大豆油粕ハ明治三十六年ニ於テハ生産額 2,700 噸ナリシモ大正元年ニ於テハ 66,225 噸ニ達シ昭和十五年ニ於テハ 105,483 噸ニ激増セリ 硫酸アンモニアハ明治三十八年初メテ内地ニ於テ生産セラレタルモノニシテ同年ノ生産額ハ僅々 488 噸ナリシモ大正元年ニ於テハ 7,313 噸昭和十五年ニ於テハ 1,111,155 噸ノ生産ヲ示スニ至リ今後益々増加ノ趨勢ニ在リ石灰窒素ハ其ノ内地生産品トシテ市場ニ現ハレタルハ明治四十三年ニシテ同年ノ生産額ハ 338 噸ニ過ギザリシモ電氣事業ノ著シキ發展ニ伴ヒテ増加シ昭和十五年ニ於ケル生産額ハ 224,364 噸ヲ示スニ至レリ而シテ從來其ノ大部分ハ硫酸アンモニアニ變成セラレタルモ近時石灰窒素其ノ儘トシテノ需要頓ニ増加シ其ノ額 192,510 噸ニ達スルニ至レリ 過燐酸石灰ハ明治三十六年ノ生産額ハ 91,670 噸ナリシモ大正元年ニ於テハ 443,100 噸ニ達シ昭和十五年ニ於テハ 1,639,135 噸ノ巨額ニ達セリ

内地ニ於ケル販賣肥料ノ生産額

年	次	生産額	指 數
自 明治三十六年	五箇年平均	23,350	100
至 同 四十年			
自 明治四十一年	五箇年平均	37,110	159
至 大正 元年			
自 大正 元年	五箇年平均	70,220	301
至 同 五年			
自 大正 六年	五箇年平均	164,344	704
至 同 十年			
自 大正十一年	五箇年平均	181,916	779
至 昭和 元年			
自 昭和 二年	五箇年平均	198,447	850
至 同 六年			
自 昭和 七年	五箇年平均	256,957	1,100
至 同 十一年			
自 昭和十三年	三箇年平均	520,733	2,230
至 同 十五年			

(二) 内地ニ於ケル販賣肥料ノ輸入 最近三箇年平均輸入額ハ 13,596萬圓ノ巨額ニ達シ之ヲ明治三十六年ニ於ケル輸入額 1,285萬圓ニ比スレバ 10.6倍ノ激増ヲ來シ大正元年ニ於ケル輸入額 4,377萬圓ニ比スルモ尙 3.1倍ノ増加ヲ示セリト雖國內生産ノ増加ニ因リ輸入額ハ自大正十一年至昭和元年五箇年平均 15,431萬圓ヲ最高トシテ漸次減少ヲ示シツツアリ而シテ最近三箇年ニ於ケル輸入肥料ノ主要ナルモノハ大豆油粕ノ 6,979萬圓ニシテ輸入總額ノ 51%ヲ占メ次ハ硫酸アンモニアノ 2,016萬圓鹽化加里ノ 1,295萬圓等ナリ大豆油粕ハ大部分滿洲國産ニシテ硫酸アンモニアノ主ナル輸入先ハ滿洲國ナリ

内地ニ於ケル販賣肥料ノ輸入額

年	次	輸入額	指數
自至	明治三十六年 同四十年	19,950	100
自至	明治四十一年 大正元年	38,110	191
自至	大正元年 同五年	49,660	249
自至	大正六年 同十年	137,430	689
自至	大正十一年 昭和元年	154,310	773
自至	昭和二年 同六年	130,557	654
自至	昭和七年 同十一年	76,818	385
自至	昭和十三年 同十五年	135,962	682

(三) 内地ニ於ケル販賣肥料ノ移入 販賣肥料ノ移入額ハ明治三十六年ニ於テハ僅々 400萬圓ニ過ギザリシモ大正元年ニ於テハ 512萬圓ヲ示シ昭和十五年ニ於テハ 3,212萬圓ニ達セリ其ノ内樺太ヨリノ移入ニ係ルモノ 206萬圓ニシテ鯧控粕ノ 52萬圓ヲ主ナルモノトス朝鮮ヨリノ移入額ハ 2,982萬圓ニシテ魚控粕ノ 970萬圓米糠ノ 520萬圓ヲ主ナルモノトス臺灣ヨリ移入セラルルモノハ僅々 18萬圓ニ過ギズ

内地ニ於ケル販賣肥料ノ移入額

年	次	移入額	指數
自至	明治四十一年 大正元年	3,090	100
自至	大正元年 同五年	4,635	150
自至	大正六年 同十年	7,630	247
自至	大正十一年 昭和元年	11,524	373
自至	昭和二年 同六年	15,141	490
自至	昭和七年 同十一年	28,201	913
自至	昭和十三年 同十五年	38,277	1,239

(四) 内地ニ於ケル販賣肥料ノ輸出移出 本邦内地ニ於ケル販賣肥料ノ生産力増加ニ伴ヒ肥料ノ輸出額漸次増加シ最近三箇年ノ輸出額ハ 692萬圓移出額ハ 4,960萬圓ニ達セリ其ノ内主ナルモノハ過磷酸石灰、硫酸アンモニア、調合肥料及硫酸加里等ナリ

内地ニ於ケル販賣肥料ノ輸出額

年	次	輸出額	指數	移出額	指數
自至	明治三十六年 同四十年	290	100	40	100
自至	明治四十一年 大正元年	660	228	1,060	2,650
自至	大正元年 同五年	2,043	704	2,580	6,450
自至	大正六年 同十年	2,451	845	6,192	15,480
自至	大正十一年 昭和元年	1,417	489	8,198	20,495
自至	昭和二年 同六年	4,322	1,490	14,757	36,893
自至	昭和七年 同十一年	12,942	4,463	28,020	70,050
自至	昭和十三年 同十五年	6,917	2,335	49,598	123,995

(五) 内地ニ於ケル販賣肥料ノ消費 内地ニ於ケル販賣肥料ノ消費額ヲ的確ニ推定スルコトハ頗ル困難ナリト雖今假ニ内地ニ於ケル生産額ニ輸移入超過額ヲ加ヘ之ヨリ肥料ノ製造原料消費額ヲ控除シタル殘額ヲ以テ販賣肥料ノ消費額ト看做ストキハ次表ノ如ク最近三箇年平均ノ消費額ハ 49,783萬圓ニ達ス

自昭和十三年至同十五年 三箇年平均販賣肥料消費見込額

消費見込額 497,827	千圓	生産額 520,733	千圓	製造原料消費額 140,630
		輸入額 135,962		輸出額 6,917
		移入額 38,277		移出額 49,598

今之ヲ明治三十六年ニ於ケル消費額 2,900萬圓ニ比スレバ約 17.2倍ノ激増ヲ示シ大正元年ノ消費額 10,303萬圓ニ比スルモ約 4.8倍ノ増加ヲ示セリ其ノ内主ナルモノハ硫酸アンモニアノ 10,718萬圓ニシテ總額ノ 22%ヲ占メ次ハ大豆油粕ノ 10,012萬圓 (20%) 過磷酸石灰ノ 6,117萬圓 (12%) 鯧控粕ノ 2,259萬圓 (5%) 石灰窒素ノ 1,967萬圓 (4%) 菜種油粕ノ 1,201萬圓 (2%) 硫酸加里ノ 1,177萬圓 (2%) 棉實油粕ノ 717萬圓 (2%) 等ナリ又之等ノ肥料ヲ配合シテ製造スル調合肥料ノ額ハ 8,693萬圓ニ達ス

内地ニ於ケル販賣肥料ノ消費額

年次	消費額 (千円)	指 数
自 明治三十六年 至 同 四十年 五箇年平均	39,440	100
自 明治四十一年 至 大正 元年 五箇年平均	67,840	172
自 大正 元 年 至 同 五 年 五箇年平均	106,921	271
自 大正 六 年 至 同 十 年 五箇年平均	260,632	661
自 大正 十 一 年 至 昭 和 元 年 五箇年平均	289,522	734
自 昭 和 二 六 年 至 同 二 六 年 五箇年平均	266,153	675
自 昭 和 七 年 至 同 十 一 年 五箇年平均	249,817	633
自 昭 和 十 三 年 至 同 十 五 年 三箇年平均	497,827	1,262

(六) 内地ニ於ケル自給肥料ノ消費 自給肥料ノ消費額ヲ正確ニ知ルコトハ甚ダ困難ナルモ道府縣ノ調査ニ基キ計算スルトキハ最近三箇年ニ於テハ堆肥 29,726 萬圓綠肥 3,935 萬圓人糞尿 6,588 萬圓其ノ他 12,647 萬圓ニシテ自給肥料ノ總消費額ハ 52,895 萬圓ニ達ス

要スルニ本邦現時ニ於ケル肥料ノ消費額ハ前記ノ如キ巨額ニ達スルノミナラズ將來耕地ノ擴張農法ノ改良肥料知識ノ普及運輸機關ノ發達等ニ伴ヒ販賣肥料ノ消費額ハ益々増加スベキヲ以テ之ガ施用法ヲ改良シ其ノ效果ヲ全カラシムルハ國家經濟上極メテ重要ナリトス

内地ニ於ケル販賣肥料ノ生産

生 産 額

年次	總 計	肥料製造ノ免許ヲ受ケタルモノノ生産額						肥料製造ノ免許ヲ要セザルモノノ生産額
		合 計	動物質料	植物質料	礦物質料	調合肥料	雜 肥	
大 正 1	66,440	51,440	9,790	10,650	14,110	16,860	30	15,000
2	72,750	57,750	11,010	11,770	15,800	19,120	50	15,000
3	71,380	56,380	10,560	11,980	16,310	17,480	50	15,000
4	64,440	49,440	8,820	13,660	14,670	12,230	60	15,000
5	76,090	61,090	9,480	18,800	19,840	12,890	80	15,000
6	101,760	86,760	13,520	27,580	27,540	17,960	160	15,000
7	150,100	130,100	16,960	48,210	38,220	26,530	180	20,000
8	234,140	204,140	27,400	67,110	60,370	49,030	230	30,000
9	197,900	172,900	25,360	52,850	58,760	34,560	130	25,000
10	137,820	107,820	16,060	31,220	38,020	22,430	100	30,000
11	153,810	126,810	17,360	36,310	48,080	25,030	60	27,000
12	165,870	138,870	20,320	37,930	50,720	29,760	140	27,000
13	175,760	149,760	21,830	37,290	54,320	36,170	140	26,000
14	204,670	178,670	26,500	41,660	64,380	45,940	170	26,000
昭 和 1	209,470	183,470	24,010	46,560	69,710	42,990	200	26,000
2	196,585	170,585	21,139	37,039	70,423	41,820	165	26,000
3	223,834	197,834	22,254	39,667	82,483	53,112	318	26,000
4	236,757	210,757	19,619	43,521	87,284	60,116	217	26,000
5	184,330	158,330	12,703	30,261	76,953	38,551	62	26,000
6	150,727	124,727	13,092	24,083	61,557	25,910	85	26,000
7	183,989	157,989	19,678	25,806	81,798	30,659	48	26,000
8	227,936	201,936	25,891	31,563	102,026	42,408	48	26,000
9	242,130	216,130	30,026	33,338	109,867	42,812	87	26,000
10	290,625	268,625	27,612	36,396	150,988	53,528	101	22,000
11	340,105	313,105	34,739	41,272	179,178	57,803	113	27,000
12	418,004	385,004	38,688	53,677	221,177	70,631	831	33,000
13	492,522	444,522	34,525	63,729	239,261	105,895	1,112	48,000
14	540,450	482,450	60,685	95,016	210,831	113,568	2,350	58,000
15	529,226	470,226	81,464	68,147	237,818	80,499	2,298	59,000
平 均								
最近三箇年	520,732	465,732	58,891	75,631	229,303	99,987	1,920	55,000
昭和 7-11	256,957	231,557	27,589	33,675	124,771	45,442	79	25,400
2-6	198,447	172,447	17,761	34,874	75,740	43,902	169	26,000
大正 11-昭和 1	181,916	155,520	22,000	39,950	57,440	35,980	140	26,400
大正 6-10	164,344	140,350	19,860	45,390	44,580	30,110	160	24,000
1-5	70,220	55,220	9,930	13,370	16,150	15,720	50	15,000
明治 41-45	37,110	37,110	7,720	8,300	8,650	12,410	20	a)
36-40	23,350	23,350	8,590	5,100	4,260	5,390	10	a)

備考 1. 肥料製造ノ免許ヲ受ケタルモノノ生産額ハ肥料取締法施行規則第二十一條ニ基ク營業者ノ届出ヲ道府縣ニ於テ取纏メ報告シタルモノニ依ル

2. 調合肥料ノ原料トシテ使用シタル額ハ之ヲ各種肥料ヨリ控除セザルニヨリ調合肥料中ニハ各種肥料ト重複セルモノアリ

3. 固形肥料ヲ單ニ粉碎スル行爲ニ對シテモ肥料製造ノ免許ヲ要スルコトトセルヲ以テ本表生産額中ニハ粉末肥料ト其ノ原料ニ供シタル固形肥料ト重複セルモノアリ

4. 肥料製造ノ免許ヲ要セザルモノノ生産額ハ推定額ナリ



生 産 額 (主要販賣肥料種類別)  
数 量

年 次	油 粕 類 總 額	大 豆 油 粕					魚 肥 類 總 額	糠 搾 粕	糠 搾 粕	干 糞	
		總 額	壓 搾 大豆油粕	注 入 大豆油粕	出 粉 大豆油粕	末 大豆油粕					
大 正 1	176,813	66,225				86,325	12,225	83,625	31,838	16,725	10,688
2	191,888	78,900				82,013	14,513	94,200	44,625	16,200	12,113
3	208,013	92,325				71,063	20,700	99,750	45,750	18,263	12,000
4	288,638	148,725				96,825	26,288	87,975	39,488	19,538	7,463
5	346,163	205,950				91,575	20,438	88,500	41,325	22,800	5,925
6	388,613	254,700				72,000	25,275	94,275	25,613	34,238	12,375
7	504,525	344,025				81,750	20,288	83,550	30,675	23,100	5,625
8	510,375	353,288				96,525	25,500	103,725	50,963	23,363	6,825
9	403,600	260,138				61,500	25,238	101,363	50,363	30,188	3,975
10	346,463	198,488				83,438	19,650	79,763	37,350	24,225	2,888
11	a)	225,600				48,113	3,750	a)	30,600	14,213	5,888
12	390,038	254,363	33,196	133,893	87,274	64,575	14,325	89,475	32,288	29,738	5,175
13	363,788	214,950	26,319	119,679	68,952	66,263	14,138	111,825	32,100	40,163	9,938
14	391,125	233,813	14,565	160,084	59,164	69,375	21,413	124,988	44,775	42,000	4,950
昭 和 1	469,463	270,413	14,643	185,136	70,634	103,313	29,625	123,188	40,988	44,475	8,438
2	420,938	230,175	6,236	147,558	76,381	98,700	29,325	122,550	46,200	34,163	1,388
3	424,950	243,750	6,957	169,983	66,810	79,425	32,250	138,225	26,813	46,350	16,388
4	479,531	258,002	4,516	202,408	61,078	93,762	50,058	126,264	12,013	55,286	12,494
5	439,027	232,727	2,750	178,677	51,300	99,433	43,459	114,904	19,668	42,277	4,969
6	501,996	279,265	2,046	226,075	51,144	102,588	25,879	174,162	22,114	77,100	8,759
7	430,370	221,369	4,052	180,225	37,092	79,117	19,809	241,236	28,468	124,548	16,449
8	449,177	244,768	1,656	203,726	39,386	74,105	28,551	298,273	30,201	141,301	16,480
9	525,766	283,241	2,695	245,291	35,255	90,887	30,533	327,782	6,956	147,364	16,150
10	525,360	226,876	1,877	196,266	28,733	106,091	48,379	279,985	11,617	137,485	18,583
11	557,646	249,733	854	225,884	22,995	93,763	32,420	455,886	3,606	319,177	8,737
12	601,417	261,739	530	235,266	25,942	65,542	56,869	294,046	813	150,031	2,338
13	630,552	327,716	845	292,537	34,434	61,333	40,437	224,955	743	115,218	4,186
14	719,509	364,586	1,403	300,428	62,755	107,183	14,379	261,066	4,933	120,626	5,648
15	380,088	105,483	190	84,395	20,898	71,939	16,952	236,167	12,320	96,480	15,125
平 均											
最近三箇年	576,716	265,928	813	225,787	39,362	80,152	23,923	240,729	5,999	110,775	8,320
昭和 7-11	497,664	245,197	2,227	210,278	32,692	88,793	31,938	320,632	16,170	173,975	15,280
2-6	453,298	250,784	4,501	184,940	61,343	94,782	36,194	135,221	25,362	51,035	8,800
大正11 昭和1	(5) 403,613	239,813	a)	a)	a)	70,313	16,650	(5) 112,388	36,150	34,125	6,863
大正 6-10	436,763	282,113	a)	a)	a)	79,050	23,175	92,625	39,000	27,038	6,300
1-5	242,288	118,425	a)	a)	a)	85,575	18,825	90,825	40,613	18,713	9,675
明治 41-45	a)	56,288	-	-	-	72,488	9,188	a)	30,300	10,350	6,825
36-40	a)	6,938	-	-	-	59,100	12,600	a)	48,075	6,450	5,438

備考 1. 化成肥料中ニハ之ト類似ノ製品ヲモ含ム  
 2. (1)=明治三十八年-同四十年平均  
 (2)=明治四十三年-同四十五年平均  
 (5)=大正十二年-昭和元年平均  
 3. 昭和十五年過磷酸石灰ニ在リテハ夫々可溶性磷酸 19.7% 以上、同 19.5-16.5% 及 同 16% 以下ニ付掲記セリ

粉末魚肥	骨 粉	硫 酸 ア ン モ ニ ア	石 灰 窒 素	過 磷 酸 石 灰			硫酸加里	加里鹽類	化成肥料	調合肥料
				總 額	水溶性磷酸 19.5% 以上	水溶性磷酸 19%- 15.5%				
25,163	7,313	5,000	443,100	a)	a)	a)	2,663	a)	237,075	
25,275	7,463	6,684	548,625	a)	a)	a)	4,275	a)	286,425	
2,515	23,175	16,050	513,863	a)	a)	a)	5,175	700	253,613	
4,303	23,888	31,838	363,075	a)	a)	a)	1,875	1,865	176,513	
3,902	23,738	37,350	420,488	a)	a)	a)	525	1,879	179,025	
5,830	22,725	40,688	445,538	a)	a)	a)	563	1,124	208,313	
7,221	25,760	52,800	467,925	a)	a)	a)	488	575	236,250	
5,587	36,300	78,975	607,800	a)	a)	a)	2,063	821	376,613	
2,232	28,350	80,100	508,575	a)	a)	a)	4,125	904	238,613	
3,259	29,850	94,763	554,063	a)	a)	a)	4,500	1,125	257,813	
5,109	29,175	92,963	594,488	a)	a)	a)	6,038	1,074	293,288	
8,385	32,288	104,213	507,000	a)	a)	a)	2,925	3,714	316,463	
10,897	31,425	108,713	593,325	a)	a)	a)	713	4,302	413,133	
13,262	34,763	131,138	673,800	a)	a)	a)	75	3,895	480,825	
12,469	36,413	147,000	786,263	a)	a)	a)	563	4,932	493,538	
16,038	33,038	176,475	934,838	a)	a)	a)	75	6,163	a)	
26,308	33,600	232,425	926,175	337,444	74,931	513,800	600	5,203	64,439	
20,252	37,352	234,609	947,204	305,231	99,347	542,626	68	5,325	121,320	
25,161	34,234	265,826	957,159	307,768	129,852	519,539	207	5,197	82,044	
44,140	28,908	393,237	862,401	249,249	116,570	496,582	36	8,005	56,024	
48,439	27,492	459,663	1,041,497	279,395	132,627	629,475	203	8,373	104,321	
82,111	26,168	471,398	1,116,573	319,626	117,825	679,122	182	9,979	151,059	
132,099	29,350	494,350	1,126,149	297,464	149,576	679,109	122	9,170	237,271	
81,833	31,271	611,751	1,331,616	351,128	164,012	816,476	45	8,755	397,985	
91,791	34,658	880,262	1,437,196	370,125	192,878	874,193	823	18,185	358,156	
105,449	34,259	931,821	1,582,985	478,555	176,128	928,302	7,771	15,640	580,983	
59,203	22,210	1,107,933	1,234,060	331,021	365,480	537,559	13,557	8,115	477,383	
80,178	27,557	1,010,042	1,460,396	258,689	277,169	924,538	8	7,962	249,603	
67,086	23,003	1,111,155	1,639,135	271,508	702,501	665,126	11	9,244	171,488	
68,822	24,257	1,076,377	1,444,530	287,073	448,383	709,074	4,525	8,440	299,491	
87,255	29,788	583,485	1,210,606	323,548	151,384	735,675	275	10,892	249,760	
26,380	33,426	260,514	925,555	a)	a)	a)	197	5,979	-	
10,024	32,813	116,813	630,975	a)	a)	a)	2,063	3,583	-	
4,826	28,613	69,450	516,788	a)	a)	a)	2,363	910	-	
a)	24,263	19,988	457,838	a)	a)	a)	2,888	a)	-	
-	24,150	4,275	276,300	a)	a)	a)	1,763	-	-	
-	13,575	a)	128,550	a)	a)	a)	(1) 75	-	-	

生 産 額 (主要販賣肥料種類別)  
價 額

年 次	油 粕 類 總 額	大 豆 油 粕				菜種油粕	棉實油粕	魚 肥 類 總 額	糠 搾 粕	鰹 搾 粕	干 鹽
		總 額	壓 搾 大豆油粕	浸 出 大豆油粕	乾 搾 大豆油粕						
大 正	1	10,380	3,500	a)	a)	5,500	770	7,320	3,160	1,850	780
	2	11,320	4,390	a)	a)	5,160	840	8,220	4,290	1,750	830
	3	11,610	5,220	a)	a)	4,230	1,020	8,060	4,240	1,870	710
	4	13,360	6,770	a)	a)	4,620	1,220	6,400	3,000	1,780	470
	5	18,410	10,690	a)	a)	5,450	1,090	6,960	3,190	2,180	430
	6	27,160	17,610	a)	a)	5,740	1,760	10,310	3,110	4,110	1,160
	7	47,390	32,730	a)	a)	8,830	2,050	12,260	4,880	3,900	800
	8	66,080	41,880	a)	a)	14,090	3,090	18,710	8,370	5,290	1,230
	9	52,330	33,790	a)	a)	9,000	2,800	17,660	8,090	5,570	700
	10	30,740	17,620	a)	a)	8,470	1,570	11,670	6,070	3,460	340
	11	a)	21,240	a)	a)	7,980	1,490	a)	5,660	2,540	730
	12	37,350	23,570	2,643	13,216	7,711	7,450	14,840	6,240	4,900	610
	13	36,450	20,810	2,124	12,118	6,568	8,010	16,010	5,080	5,800	1,270
	14	40,780	24,200	1,339	16,939	5,922	8,180	19,650	7,690	6,600	570
昭 和	1	45,740	26,600	1,319	18,683	6,598	11,070	17,400	6,620	6,220	840
	2	36,356	19,542	461	12,639	6,442	9,872	15,251	6,597	4,154	128
	3	38,843	21,068	556	14,750	5,762	9,098	16,133	3,679	5,981	1,155
	4	42,799	23,633	360	18,022	5,251	9,449	12,917	1,687	5,461	865
	5	29,676	16,505	184	12,939	3,382	7,367	8,380	1,740	2,979	293
	6	23,791	12,278	80	9,896	2,302	6,372	9,738	1,230	4,208	309
	7	25,462	11,726	243	9,372	2,111	6,516	15,554	1,981	7,687	827
	8	31,199	16,986	99	14,270	2,617	6,332	21,433	2,770	9,418	720
	9	32,986	17,622	160	15,272	2,190	7,259	25,249	603	10,447	769
	10	35,964	17,308	142	14,954	2,212	8,056	22,237	1,268	10,647	918
	11	40,831	20,223	62	18,189	1,972	8,014	28,789	432	16,361	543
	12	53,147	25,234	46	22,572	2,616	7,305	31,220	110	15,699	189
	13	62,888	34,592	74	31,053	3,464	7,470	26,680	112	13,782	358
	14	93,914	48,161	217	38,799	9,145	16,397	48,652	1,012	23,966	729
	15	67,416	17,360	28	13,779	3,553	12,356	65,973	4,151	23,632	3,615
平 均											
最近三箇年		74,739	33,371	106	27,877	5,387	12,074	47,102	1,758	22,127	1,567
昭和 7-11		33,288	16,773	141	14,411	2,220	7,235	22,652	1,411	10,912	755
2-6		34,293	18,605	328	13,649	4,628	8,432	12,484	2,987	4,557	550
大正11-昭和1	(5)	40,080	23,280	a)	a)	8,540	1,780	16,980	6,260	5,210	800
大正 6-10		44,740	28,730	a)	a)	9,230	2,250	14,120	6,100	4,470	850
1-5		13,010	6,110	a)	a)	4,990	990	7,390	3,570	1,880	640
明治 41-45		a)	2,850	-	-	4,320	500	a)	2,800	1,070	480
36-40		a)	370	-	-	3,720	620	a)	3,970	580	410

備考 1. 化成肥料中ニハ之ト類似ノ製品ヲモ含ム  
2. (5)=大正十二年一昭和元年平均

粉末魚肥	骨 粉	硫 酸 ア ン モ ニ ア	石灰窒素	過 燐 酸 石 灰			硫酸加里	加里鹽類	化成肥料	調合肥料
				總 額	水溶性磷 酸19.5% 以上	水溶性磷 酸19%- 15.5%				
千円 a)	千円 a)	千円 a)	千円 a)	千円 a)	千円 a)	千円 a)	千円 a)	千円 a)	千円 a)	千円 a)
1,650	860	550	12,260	140	16,860					
1,850	1,090	730	13,560	240	19,130					
208	1,700	2,260	1,240	350	17,480					
370	1,510	4,770	1,690	160	12,230					
350	1,530	6,610	3,800	40	12,900					
765	1,760	9,530	9,940	120	17,960					
834	2,710	14,950	15,020	70	26,530					
1,249	6,070	23,820	24,040	300	49,030					
420	6,000	22,970	21,990	790	34,600					
433	3,060	15,720	13,470	600	22,420					
844	3,140	15,940	11,140	530	25,030					
1,263	3,620	19,120	11,240	330	29,760					
1,560	3,700	18,310	12,240	80	36,170					
2,088	4,310	24,630	11,280	10	45,940					
1,824	4,150	23,080	11,960	60	42,990					
2,003	3,493	22,470	10,883	8	41,820					
3,075	3,492	29,622	15,051	71	53,112					
2,370	3,691	30,062	15,066	6	60,116					
2,044	2,467	23,936	16,959	24	38,551					
3,014	1,790	25,422	8,743	3	25,910					
3,918	2,071	36,126	10,660	34	30,659					
7,010	2,021	41,151	15,159	23	42,408					
11,848	2,134	42,310	14,323	7	42,812					
7,391	2,384	56,667	20,633	6	53,528					
9,195	2,646	78,167	23,276	122	57,803					
12,146	3,249	81,192	26,051	963	70,631					
7,885	2,776	102,541	24,968	1,725	105,895					
15,276	3,837	90,422	17,341	2	113,558					
19,378	5,101	105,891	18,424	2	80,499					
14,180	3,905	99,618	20,244	576	99,984					
7,872	2,251	50,884	16,810	38	45,442					
2,501	2,987	26,302	13,340	22	43,902					
1,516	3,780	20,220	11,570	200	35,980					
740	3,920	17,400	16,890	380	30,110					
a)	1,650	3,120	1,600	170	15,720					
-	1,570	550	190	100	12,410					
-	950	a)	-	a)	5,390					

内地ニ於ケル

輸入額  
價額

年次	輸移入額合計	輸 移 入 額				
		輸 入 額	移 入 額 計	移 入 額		
				樺 太	朝 鮮	臺 灣
大 正	千円	千円	千円	千円	千円	千円
1	48,888	43,770	5,118	4,110	1,004	4
2	66,165	60,820	5,345	4,440	903	2
3	58,923	54,440	4,483	3,460	1,022	1
4	47,702	43,340	4,362	3,280	1,078	4
5	49,827	45,960	3,867	2,650	1,204	13
6	75,418	70,200	5,218	3,100	2,113	5
7	113,153	106,140	7,013	4,470	2,508	35
8	190,164	181,650	8,514	5,960	2,520	34
9	223,552	217,540	6,012	2,980	2,981	51
10	123,013	111,620	11,393	3,930	7,452	11
11	136,116	126,520	9,596	3,550	6,023	18
12	163,220	151,950	11,270	3,550	7,689	31
13	156,274	144,920	11,354	5,440	5,886	28
14	168,372	158,030	11,342	4,900	5,297	145
昭 和						
1	205,186	190,130	15,056	6,460	8,570	26
2	164,044	150,210	13,834	6,755	6,980	99
3	160,748	145,130	15,618	8,598	6,980	40
4	182,629	164,123	18,506	8,764	9,688	54
5	132,455	118,909	13,546	5,173	8,342	31
6	88,610	74,411	14,199	5,928	8,254	17
7	75,028	50,900	24,128	5,679	18,315	134
8	88,080	66,511	21,569	4,930	16,627	12
9	102,350	74,296	28,054	7,055	20,988	11
10	118,262	87,321	30,941	4,224	26,691	26
11	141,372	105,061	36,311	5,060	31,210	41
12	139,755	107,395	32,360	4,623	27,680	57
13	154,875	122,442	32,433	3,322	28,982	129
14	194,080	143,805	50,275	9,772	40,290	2,111
15	173,760	141,638	32,122	2,057	29,889	176
平 均						
最近三箇年	174,238	135,962	38,277	5,050	33,054	805
昭和 7-11	105,018	76,818	28,201	5,390	22,766	45
2-6	145,697	130,557	15,141	7,044	8,049	48
大正11-昭和1	165,834	154,310	11,524	4,780	6,694	50
大正 6-10	145,060	137,430	7,630	4,090	3,515	27
1-5	54,295	49,660	4,635	3,590	1,042	5
明治 41-45	41,200	38,110	3,090	(3) 3,550	(4) 78	40
36-40	19,950	19,950	a)	a)	a)	a)

備考 1. 本表ハ日本外國貿易年表及同月表ニ依ル  
 2. 樺太ヨリノ移入額ハ道府縣ヨリノ報告ニ依ル  
 3. 本表中ニハ燐礦石及獸骨ヲ含マズ  
 4. c) = 再輸出額ヲ含マズ  
 5. (3) = 明治四十二年—大正二年平均  
 (4) = 明治四十三年—大正三年平均

販賣肥料ノ貿易

輸出額  
價額

輸移出額合計	輸 移 出 額					輸移入超過額
	輸 出 額	移 出 額 計	移 出 額			
			樺 太	朝 鮮	臺 灣	
千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円
2,436	856	1,580	a) 60	1,520	46,452	
2,451	561	1,890	a) 120	1,770	63,714	
2,922	782	2,140	a) 70	2,070	56,001	
6,055	2,795	3,260	a) 40	3,220	41,647	
9,249	5,219	4,030	a) 40	3,990	40,578	
9,663	3,513	6,150	a) 50	6,100	65,755	
5,667	1,017	4,650	a) 110	4,540	107,486	
8,388	1,548	6,840	a) 350	6,490	181,776	
14,241	5,641	8,600	a) 640	7,960	209,311	
5,256	536	4,720	a) 360	4,360	117,757	
c) 5,723	c) 913	4,810	a) 410	4,400	130,393	
e) 5,428	e) 528	4,900	a) 840	4,060	157,792	
10,157	1,557	8,600	a) 1,740	6,860	146,117	
12,497	1,747	10,750	a) 4,060	6,690	155,875	
14,272	2,342	11,930	a) 7,180	4,750	190,914	
13,271	2,161	11,110	a) 6,970	4,140	150,773	
19,452	4,409	15,043	a) 10,351	4,692	141,296	
26,032	5,217	20,815	a) 15,645	5,170	156,597	
22,062	4,501	17,561	a) 12,828	4,733	110,393	
14,582	5,325	9,257	a) 4,940	4,317	74,028	
18,338	6,583	11,755	a) 4,879	6,876	56,690	
30,256	13,261	16,995	a) 7,746	9,249	57,824	
44,030	17,275	26,755	a) 14,239	12,516	58,320	
47,248	12,414	34,834	a) 17,226	17,608	71,014	
64,938	15,179	49,759	a) 28,256	21,503	76,434	
69,441	20,150	49,291	a) 21,298	27,993	70,314	
73,028	9,709	63,319	a) 29,153	34,166	81,847	
51,425	7,567	43,858	a) 19,287	24,571	142,655	
45,090	3,474	41,616	a) 18,516	23,100	128,670	
56,514	6,917	49,598	a) 22,319	27,279	117,724	
40,962	12,942	28,020	a) 14,469	13,550	64,056	
19,080	4,322	14,757	a) 10,147	4,610	126,617	
9,615	1,417	8,198	a) 2,846	5,352	156,218	
8,643	2,451	6,192	a) 302	5,890	136,417	
4,623	2,043	2,580	a) 70	2,510	49,672	
1,720	660	1,060	a) a)	1,040	39,480	
330	290	40	a) a)	40	19,620	

貿易額

輸入額 (主要販賣肥料種類別) 数量

Table of import quantities for various fertilizers from 1911 to 1940. Columns include fertilizer types like phosphate, urea, and lime, and their respective quantities.

備考 1. 本表ハ日本外國貿易年表及同月表ニ依ル 2. ロイナ機安ハハー、アーレンス繼續社ノ調査ニ依ル 3. アンモホスハ三菱商事株式会社ノ調査ニ依ル

輸入額 (主要販賣肥料種類別) 價額

Table of import values for various fertilizers from 1911 to 1940. Columns include fertilizer types and their values in thousands of yen.

輸 出 額 (種類別)  
數 量

年 次	内 國 産							外 國 産 (再輸出)				
	總 額	油 粕 類	硫 酸 ア ン モ ニ ア	過 燐 酸 石 灰	石 灰 窒 素	魚 粉	其ノ他	總 額	油 粕 類	硝 酸 曹 達	硫 酸 ア ン モ ニ ア	其ノ他
大 正 1	255	-	-	-	-	-	255	343	-	-	-	-
2	18,886	-	-	a)	a)	a)	18,886	-	-	-	-	-
3	19,611	-	-	a)	a)	a)	19,611	95	-	-	95	-
4	46,743	-	-	a)	a)	a)	46,743	1,783	-	1,275	-	508
5	76,661	-	-	a)	a)	a)	76,661	8,153	1,270	6,852	31	-
6	26,405	1,140	-	a)	a)	a)	25,266	7,138	275	5,611	1,252	a)
7	8,406	794	-	a)	a)	a)	7,612	458	331	127	-	-
8	10,394	5,377	-	a)	a)	a)	5,017	2,486	1,702	784	-	-
9	25,175	2,557	-	a)	a)	a)	22,617	14,777	1,447	9,692	3,066	572
10	3,823	600	-	a)	a)	a)	3,222	1,473	-	1,183	290	-
11	8,655	6,168	-	a)	a)	a)	2,487	a)	a)	a)	a)	a)
12	5,826	4,778	-	a)	a)	a)	1,047	a)	a)	a)	a)	a)
13	9,996	9,774	-	a)	a)	a)	222	2,348	-	1,825	523	a)
14	12,623	9,037	-	a)	a)	a)	3,586	2,452	166	1,834	452	a)
昭 和 1	14,549	13,452	-	a)	a)	a)	1,090	4,747	33	464	4,202	48
2	14,570	13,246	-	a)	a)	a)	1,323	4,045	210	3,005	774	56
3	27,671	25,513	-	a)	a)	a)	2,158	10,557	3,307	4,418	2,431	401
4	40,695	35,495	-	a)	a)	a)	5,200	7,178	1,010	4,052	1,858	258
5	46,394	10,558	14,373	a)	a)	a)	21,463	5,006	1,252	2,672	551	531
6	66,618	14,682	9,955	a)	a)	a)	41,981	6,842	473	1,648	1,653	3,068
7	84,408	22,492	17,956	a)	a)	a)	43,960	6,480	259	1,052	-	5,169
8	154,295	21,093	49,604	a)	a)	a)	83,598	5,098	1,215	1,988	457	1,438
9	188,916	31,628	1,424	a)	a)	119,889	35,975	2,893	1,067	860	102	864
10	143,842	38,187	5,992	29,261	1,675	55,631	13,096	1,228	28	1,045	5	150
11	163,368	27,039	17,747	26,353	1,275	67,484	23,470	2,861	196	1,849	670	146
12	193,197	39,075	7,202	32,796	718	86,642	26,764	2,267	152	1,640	310	165
13	89,478	18,113	24	8,130	2,096	40,503	20,612	d)	d)	-	-	-
14	57,897	2,888	-	7,058	24	27,866	20,060	283	1	282	-	-
15	42,228	150	3	40,695	1	1,258	121	691	-	691	-	-
平 均												
最近三箇年	63,201	7,050	-	18,628	707	23,209	13,598	-	-	-	-	-
昭和 7-11	146,966	28,088	18,545	-	-	-	40,020	3,712	553	1,359	-	1,553
2-6	39,190	19,899	-	-	-	-	14,425	6,726	1,250	3,159	1,453	863
大正11-昭和1	10,330	8,643	-	-	-	-	1,687	-	-	-	-	-
大正 6-10	14,841	2,094	-	-	-	-	12,747	5,266	-	3,479	-	-
1-5	32,431	-	-	-	-	-	32,431	-	-	-	-	-

備考 1. 本表ハ日本外國貿易年表及同月表ニ依ル

輸 出 額 (種類別)  
價 額

年 次	内 國 産							外 國 産 (再輸出)				
	總 額	油 粕 類	硫 酸 ア ン モ ニ ア	過 燐 酸 石 灰	石 灰 窒 素	魚 粉	其ノ他	總 額	油 粕 類	硝 酸 曹 達	硫 酸 ア ン モ ニ ア	其ノ他
大 正 1	825	-	-	a)	a)	a)	825	31	15	-	-	16
2	555	-	-	a)	a)	a)	555	6	-	-	-	-
3	769	-	-	a)	a)	a)	769	13	-	-	13	-
4	2,579	-	-	a)	a)	a)	2,579	216	-	148	-	68
5	4,128	-	-	a)	a)	a)	4,128	1,091	56	1,029	6	-
6	2,310	64	-	a)	a)	a)	2,246	1,203	18	962	222	1
7	959	48	-	a)	a)	a)	911	59	32	27	-	-
8	1,272	566	-	a)	a)	a)	706	276	131	145	-	-
9	2,367	227	-	a)	a)	a)	2,140	3,274	125	1,945	809	395
10	321	58	-	a)	a)	a)	264	215	-	166	49	-
11	913	555	-	a)	a)	a)	358	a)	a)	a)	a)	a)
12	528	438	-	a)	a)	a)	90	a)	a)	a)	a)	a)
13	1,215	1,182	-	a)	a)	a)	33	342	-	258	80	4
14	1,237	1,156	-	a)	a)	a)	81	510	17	376	92	25
昭 和 1	1,588	1,513	-	a)	a)	a)	75	754	3	66	679	6
2	1,534	1,371	-	a)	a)	a)	163	627	27	483	107	10
3	3,056	2,800	-	a)	a)	a)	256	1,353	383	596	322	52
4	4,313	4,002	-	a)	a)	a)	311	904	85	490	301	28
5	3,993	1,079	1,188	a)	a)	a)	1,726	508	173	230	62	43
6	4,741	792	745	a)	a)	a)	3,204	584	16	121	86	361
7	5,850	1,451	1,149	a)	a)	a)	3,250	733	13	106	-	614
8	12,738	1,451	3,814	a)	a)	a)	7,437	523	84	199	41	199
9	16,983	2,050	134	a)	a)	12,125	2,674	292	80	79	11	122
10	12,290	3,131	660	1,680	155	5,648	1,016	124	2	100	1	21
11	14,903	2,119	1,687	1,590	105	7,434	1,968	276	14	184	60	18
12	19,938	3,815	736	1,935	59	11,159	2,234	212	15	148	28	21
13	9,709	1,645	3	690	138	5,182	2,051	d)	d)	-	-	-
14	7,601	267	-	569	3	4,516	2,246	33	d)	33	-	-
15	3,362	19	1	3,086	d)	224	32	112	-	112	-	-
平 均												
最近三箇年	6,891	644	-	1,448	-	3,307	1,443	-	-	-	-	-
昭和 7-11	12,553	2,040	1,489	-	-	-	3,269	390	39	134	-	195
2-6	3,527	2,009	-	-	-	-	1,132	795	137	384	176	99
大正11-昭和1	1,036	969	-	-	-	-	127	-	-	-	-	-
大正 6-10	1,446	193	-	-	-	-	1,253	1,005	-	649	-	-
1-5	1,771	-	-	-	-	-	1,771	271	-	-	-	-

移入額 (仕出地別)  
數量

年次	朝鮮ヨリ					樺太ヨリ					臺灣ヨリ
	米糠	魚油粕	乾魚	大豆油粕	硫酸アンモニア	鯨油粕	鯨油粕	鯨油粕	鯨油粕	小鯨油粕	
大正 1	14,025	2,775	6,825	1,050	—	28,050	a)	2,025	1,163	a)	—
2	14,175	2,700	4,050	1,500	—	29,813	a)	3,150	4,163	a)	—
3	16,350	3,638	4,575	d)	—	27,675	a)	2,325	1,575	a)	61
4	23,550	3,150	4,913	—	—	35,400	a)	2,025	1,538	a)	173
5	27,038	3,150	5,925	1,125	473	22,913	a)	1,575	1,275	a)	210
6	28,125	3,863	4,050	10,538	380	15,253	a)	1,350	1,050	a)	53
7	25,875	3,525	1,875	8,100	909	17,625	a)	1,875	1,013	a)	412
8	36,675	3,900	2,625	2,438	1,508	17,925	a)	1,800	1,675	a)	324
9	27,300	2,400	2,888	d)	2,725	12,075	a)	1,538	1,088	a)	289
10	44,063	2,813	2,063	d)	1,031	11,663	a)	1,800	1,088	a)	108
11	37,575	3,713	825	54,113	354	13,238	a)	1,238	638	a)	161
12	41,813	2,813	2,025	78,113	d)	13,575	a)	975	1,163	a)	301
13	47,736	4,875	2,213	36,713	38	19,838	a)	900	3,563	a)	339
14	49,875	10,725	1,536	10,313	—	19,425	a)	825	1,275	a)	6,405
昭和 1	36,863	22,463	1,838	46,050	—	26,025	4,746	—	263	714	282
2	41,138	33,638	638	20,025	—	30,000	7,095	—	2,513	2,890	4,130
3	66,750	40,725	413	7,200	—	44,738	6,921	675	2,850	3,267	469
4	53,480	52,216	186	29,152	—	42,794	5,217	371	4,615	3,548	441
5	37,265	56,467	359	17,451	18,065	37,207	10,864	662	976	1,547	285
6	58,031	36,283	505	17,960	53,260	65,904	9,369	277	4,922	836	374
7	74,563	48,489	929	9,394	125,123	54,094	9,960	604	6,999	128	1,869
8	69,040	38,393	371	27,573	83,722	35,692	2,677	629	5,330	350	219
9	79,945	51,211	366	88,411	84,749	48,201	14,761	267	5,676	1,816	131
10	93,594	90,316	380	87,051	71,551	21,313	6,932	530	4,796	209	281
11	87,826	98,432	480	121,931	56,436	19,352	8,330	742	6,383	417	409
12	96,115	138,470	716	41,262	17,315	8,054	15,331	422	1,952	4,519	724
13	115,372	241,658	660	27,152	23,666	8,529	4,109	250	2,656	2,071	1,406
14	116,158	113,380	677	32,083	63,258	27,528	1,581	417	4,023	2,659	2,111
15	62,291	47,037	1,369	4,204	65,674	1,338	1,655	147	1,005	136	1,174
平均	97,940	134,025	902	21,146	50,866	12,465	2,448	271	2,561	1,622	1,564
最近三箇年	80,994	65,368	505	66,872	84,316	35,730	8,532	554	5,837	584	582
昭和 7-11	51,333	43,866	420	18,358	—	44,129	7,893	—	3,175	2,418	1,140
2-6	42,788	8,925	1,688	45,075	—	18,413	a)	788	1,388	a)	1,498
大正11-昭和1	32,400	3,300	2,700	4,200	1,311	14,925	a)	1,698	1,163	a)	238
大正 6-10	19,013	3,075	5,250	750	—	28,763	a)	2,213	1,950	a)	—
1-5	a)	a)	a)	a)	—	a)	a)	a)	a)	a)	—
明治 41-45	a)	a)	a)	a)	—	a)	a)	a)	a)	a)	—

備考 1. 本表ハ朝鮮貿易年表並同月表、臺灣貿易年表並同月表及道庁報告ニ依ル

移入額 (仕出地別)  
價

年次	朝鮮ヨリ					樺太ヨリ					臺灣ヨリ
	米糠	魚油粕	乾魚	大豆油粕	硫酸アンモニア	鯨油粕	鯨油粕	鯨油粕	鯨油粕	小鯨油粕	
大正 1	280	180	410	50	—	3,310	a)	170	120	a)	4
2	270	220	250	80	—	3,300	a)	260	390	a)	2
3	310	280	290	d)	—	2,710	a)	180	140	a)	1
4	420	210	280	—	—	2,750	a)	130	110	a)	4
5	480	200	300	50	83	2,090	a)	110	100	a)	13
6	560	300	270	570	83	2,260	a)	150	150	a)	5
7	740	450	180	660	293	3,200	a)	290	180	a)	35
8	1,450	540	370	270	429	4,440	a)	380	300	a)	34
9	1,030	390	570	d)	606	2,210	a)	240	180	a)	51
10	970	230	220	d)	210	2,060	a)	260	180	a)	11
11	920	600	110	3,930	65	2,680	a)	210	120	a)	18
12	1,040	380	250	5,380	d)	2,600	a)	150	200	a)	31
13	1,330	590	270	2,670	9	3,820	a)	120	720	a)	28
14	1,400	1,700	220	830	—	3,880	a)	120	210	a)	145
昭和 1	960	2,960	240	3,610	d)	4,600	661	—	60	101	26
2	830	3,970	80	1,500	d)	4,660	987	—	350	360	99
3	1,252	4,573	46	514	—	6,592	814	75	386	448	40
4	994	5,898	22	2,094	—	6,675	642	45	626	453	54
5	608	4,202	38	1,204	1,826	3,734	842	57	93	142	31
6	580	2,457	41	601	4,102	4,933	533	16	320	56	17
7	1,038	3,501	66	505	9,200	4,410	564	39	542	9	134
8	992	3,221	28	1,689	8,172	3,907	217	47	500	34	12
9	1,051	4,096	26	4,504	8,236	5,033	1,130	23	574	162	11
10	1,620	7,620	35	5,951	7,916	2,695	559	52	609	25	26
11	1,861	9,668	43	8,658	6,375	2,835	770	77	861	55	41
12	2,301	14,721	70	3,278	1,714	1,426	1,706	51	321	591	57
13	2,925	14,751	68	2,481	1,949	1,422	530	36	590	301	129
14	5,892	18,684	17	3,352	5,439	6,885	339	87	1,175	668	213
15	6,769	9,704	398	644	6,127	478	518	44	394	41	176
平均	5,195	14,380	161	2,159	4,505	2,928	462	56	720	337	173
最近三箇年	1,312	5,621	40	4,261	7,980	3,776	648	48	617	57	45
昭和 7-11	853	4,220	45	1,183	—	5,319	764	—	355	292	48
2-6	1,130	1,250	220	3,280	—	3,520	a)	120	260	a)	50
大正11-昭和1	950	380	320	300	324	2,830	a)	260	200	a)	27
大正 6-10	350	220	310	40	—	2,830	a)	170	170	a)	5
1-5	a)	a)	a)	a)	—	a)	a)	a)	a)	a)	—
明治 41-45	a)	a)	a)	a)	—	a)	a)	a)	a)	a)	—

移出額 (仕向地別)

年次	朝鮮					臺灣						樺太へ肥料
	硫酸アンモニア	石灰窒素	過燐酸石灰	人造肥料及其他肥料	油粕類	大豆油粕	過燐酸石灰	硫酸アンモニア	硝酸曹達	硫酸加里	調合肥料	
大正 1	—	—	—	—	136	5,629	25,599	—	—	—	—	—
2	—	a)	a)	—	192	1,301	26,364	—	—	—	—	—
3	—	a)	a)	877	24	4,532	25,070	—	—	—	—	—
4	—	a)	a)	518	15	3,030	39,094	—	—	—	—	—
5	—	a)	a)	437	36	6,717	50,277	—	—	—	—	—
6	—	a)	a)	523	75	12,411	60,226	—	—	—	—	—
7	—	a)	a)	1,232	170	988	37,751	—	—	—	—	—
8	—	a)	a)	3,790	745	3,749	18,757	—	—	—	16,742	—
9	—	a)	a)	2,093	92	1,289	18,405	—	—	—	23,575	—
10	—	a)	a)	3,437	39	469	12,733	4,429	1,059	—	22,421	—
11	—	a)	a)	6,224	468	26	12,938	6,838	87	—	19,471	—
12	614	a)	a)	5,750	726	12	14,716	8,884	511	—	11,940	—
13	6,208	a)	a)	7,802	584	467	27,255	16,685	245	—	20,745	—
14	14,945	a)	a)	14,859	294	7	34,054	15,576	612	—	15,639	—
昭和 1	29,797	a)	a)	19,579	519	26	33,776	9,481	349	—	9,976	—
2	32,364	a)	a)	34,895	876	390	39,948	8,107	303	—	6,941	—
3	50,129	a)	a)	50,144	1,237	2,028	41,993	7,792	289	1,456	10,986	—
4	78,615	a)	a)	69,391	871	881	38,965	14,873	144	845	9,674	—
5	62,631	a)	a)	94,524	167	1,136	35,095	21,241	152	789	12,058	—
6	22,538	a)	22,177	53,744	1,498	—	32,115	18,857	—	581	18,448	—
7	17,949	a)	39,197	83,225	1,750	—	41,803	49,491	—	877	22,892	—
8	21,893	a)	56,743	113,859	1,182	—	50,108	40,351	—	940	35,444	—
9	37,132	31,333	62,145	74,763	1,408	800	59,414	50,926	—	392	35,005	—
10	33,570	35,786	93,156	95,069	1,449	368	58,248	69,719	—	729	37,196	—
11	67,425	46,779	113,232	121,765	979	848	55,211	114,599	—	122	44,128	—
12	43,509	35,133	120,134	29,919	1,511	584	50,120	137,331	—	3,851	71,176	—
13	53,656	18,185	142,328	36,813	2,266	432	46,840	155,903	—	3,732	103,002	—
14	29,634	2	134,154	16,763	1,712	362	57,070	101,698	—	1,008	58,377	—
15	41,447	23	162,515	3,950	41	37	64,403	72,414	—	3,093	54,160	—
平均												
最近三箇年	41,579	6,070	146,332	19,175	1,340	277	56,104	110,005	—	2,611	71,846	a)
昭和 7-11	35,594	—	72,895	97,736	1,354	—	52,957	65,017	—	612	34,933	a)
2-6	49,255	—	—	60,540	930	—	37,623	14,174	—	—	11,621	a)
大正11-昭和1	—	—	—	10,863	518	108	24,548	11,493	361	—	15,54	a)
大正 6-10	—	—	—	2,225	224	3,781	29,574	—	—	—	—	a)
1-5	—	—	—	—	81	4,241	33,281	—	—	—	—	a)

備考 1. 本表ハ朝鮮貿易年表並同月表、臺灣貿易年表並同月表及道府縣ノ報告ニ依ル  
2. 朝鮮へ移出セルモノノ中人造肥料及其ノ他肥料ハ昭和三年迄ハ人造肥料ノミナリ

移出額 (仕向地別)

年次	朝鮮					臺灣						樺太へ肥料
	硫酸アンモニア	石灰窒素	過燐酸石灰	人造肥料及其他肥料	油粕類	大豆油粕	過燐酸石灰	硫酸アンモニア	硝酸曹達	硫酸加里	調合肥料	
大正 1	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円
2	—	a)	a)	—	10	69	1,653	—	—	—	—	—
3	—	a)	a)	43	1	241	1,818	—	—	—	—	—
4	—	a)	a)	20	1	137	3,045	—	—	—	—	—
5	—	a)	a)	15	2	329	3,644	—	—	—	—	—
6	—	a)	a)	28	6	947	5,145	—	—	—	—	—
7	—	a)	a)	75	15	90	4,414	—	—	—	—	—
8	—	a)	a)	176	63	429	1,641	—	—	—	2,551	—
9	—	a)	a)	244	12	158	2,435	—	—	—	4,537	—
10	—	a)	a)	283	3	39	727	823	136	—	2,440	—
11	d)	a)	a)	365	36	3	765	1,203	11	—	2,360	—
12	120	a)	a)	548	62	1	780	1,698	61	—	1,449	—
13	1,034	a)	a)	600	63	51	1,387	2,854	39	—	2,389	—
14	3,010	a)	a)	920	29	1	1,807	2,891	114	—	1,608	—
昭和 1	5,745	a)	a)	1,260	54	2	1,649	1,513	57	—	1,015	—
2	5,051	a)	a)	1,837	59	33	1,825	1,191	42	—	671	—
3	7,210	a)	a)	2,949	132	175	1,809	1,064	37	188	1,094	—
4	10,479	a)	a)	5,094	73	67	1,639	1,815	17	109	929	—
5	6,503	a)	a)	6,312	13	71	1,335	1,698	16	98	935	—
6	1,943	a)	686	2,909	89	—	1,028	1,374	—	70	1,213	—
7	1,237	a)	1,285	3,488	154	—	1,400	3,434	—	122	1,505	—
8	2,103	a)	1,740	5,533	110	—	1,735	3,901	—	157	2,734	—
9	3,914	2,826	2,141	5,221	137	39	2,120	5,114	—	56	2,747	—
10	3,672	3,091	3,529	6,802	132	28	2,174	7,960	—	93	3,013	—
11	7,866	4,571	4,439	11,283	97	81	2,220	12,348	—	16	3,728	—
12	4,121	2,844	6,401	3,215	180	58	2,485	14,529	—	589	6,454	—
13	5,603	1,581	9,275	5,181	359	41	3,233	17,809	—	617	10,225	—
14	3,066	d)	9,067	2,227	246	43	4,021	11,845	—	169	6,421	—
15	4,398	2	11,460	719	4	7	4,431	8,617	—	635	6,131	—
平均												
最近三箇年	4,356	—	9,934	2,709	203	30	3,895	12,757	—	474	7,592	a)
昭和 7-11	3,758	—	2,627	6,465	126	—	1,930	6,551	—	89	2,745	a)
2-6	6,237	—	—	3,820	73	—	1,527	1,428	—	—	968	a)
大正11-昭和1	—	—	—	739	49	12	1,278	2,032	56	—	1,764	a)
大正 6-10	—	—	—	162	20	333	2,872	—	—	—	—	a)
1-5	—	—	—	—	4	216	2,266	—	—	—	—	a)

内地ニ於ケル肥料ノ消費

販賣肥料ノ消費額

年次	生産額	輸入額	移入額	製造原料消費額	輸出額	移出額	消費見込額	消費額増加ノ割合
大正 1	66,440	43,770	5,118	9,864	856	1,580	103,028	261
2	72,750	60,820	5,345	14,233	561	1,890	122,223	310
3	71,380	54,440	4,483	11,902	782	2,140	115,479	293
4	64,440	43,340	4,362	12,508	2,795	3,260	93,579	237
5	76,090	45,960	3,867	16,374	5,219	4,030	100,294	254
6	101,760	70,200	5,218	24,203	3,513	6,150	143,312	363
7	150,100	106,140	7,013	33,418	1,017	4,650	224,168	568
8	234,140	181,650	8,514	71,205	1,548	6,840	344,711	874
9	197,900	217,540	6,012	43,479	5,641	8,600	363,732	922
10	137,820	111,620	11,393	28,342	536	4,720	227,235	576
11	153,810	126,520	9,596	30,108	913	4,810	254,095	644
12	165,870	151,950	11,270	47,849	528	4,900	275,813	699
13	175,760	144,920	11,354	53,446	1,557	8,600	268,431	681
14	204,670	158,030	10,342	50,897	1,747	10,750	309,648	785
昭和 1	209,470	190,130	15,056	60,760	2,342	11,930	339,624	861
2	196,585	150,210	13,834	57,520	2,161	11,110	289,839	735
3	223,834	145,130	15,618	69,824	4,409	15,043	295,306	749
4	236,757	164,123	18,506	77,265	5,217	20,815	316,089	801
5	184,330	118,909	13,546	50,508	4,501	17,561	244,215	619
6	150,727	74,411	14,199	39,437	5,325	9,257	185,318	470
7	183,989	50,900	24,128	44,907	6,583	11,755	195,772	496
8	227,936	66,511	21,569	62,936	13,261	16,995	222,824	565
9	242,130	74,296	28,054	71,609	17,275	26,755	228,841	580
10	290,625	87,321	30,941	84,938	12,414	34,834	276,701	702
11	340,105	105,061	36,311	91,594	15,179	49,759	324,945	824
12	418,004	107,395	32,360	117,524	20,150	49,291	370,794	940
13	492,522	122,442	32,433	142,590	9,709	63,319	431,779	1,095
14	540,450	143,805	50,275	161,198	7,567	43,858	521,907	1,323
15	529,226	141,638	32,122	118,101	3,474	41,616	539,795	1,367
平均								
最近三箇年	520,733	135,962	38,277	140,630	6,917	49,598	497,827	1,262
昭和 7-11	256,957	76,818	28,201	71,197	12,942	28,020	249,817	633
2-6	198,447	130,557	15,141	58,911	4,322	14,757	266,153	675
大正11-昭和1	181,916	154,310	11,524	48,612	1,417	8,198	289,522	734
大正 6-10	164,344	137,430	7,630	40,129	2,451	6,192	260,632	661
1-5	70,220	49,660	4,635	12,976	2,043	2,580	106,921	271
明治 41-45	37,110	38,110	3,090	8,750	660	1,060	67,840	172
36-40	23,350	19,950	a)	3,530	290	40	39,440	100

備考 1. 本表ニ示ス消費見込額ハ生産額ニ輸入超過額ヲ加ヘ製造原料消費額ヲ控除シタルモノナリ  
 2. 本表中生産額ハ肥料取締法ニ依リ肥料製造ノ免許ヲ受ケタルモノノ製造額ニ下記肥料ノ如キ肥料製造ノ免許ヲ要セズシテ生産セラレタル額ヲ加算セルモノニシテ此ノ種ノ生産額ヲ推定計算スルトキハ約次ノ如クナルベシ

魚肥	100萬圓
類	200萬圓
蠶糞	1,000萬圓
米	200萬圓
醬油粕其ノ他ノ醸造粕	1,800萬圓
木灰、糞灰、塵芥灰	2,600萬圓
其	5,900萬圓
計	

販賣肥料ノ消費額 (主要販賣肥料種類別)

數量

年次	糠搾粕	豆搾粕	干餾	骨粉	大豆油粕(d)	菜種油粕(d)	棉實油粕(d)	過磷酸石灰	硝酸	硫酸アンモニア	石灰窒素	硫酸加里	調合肥料
大正 1	62,763	19,275	10,688	34,950	566,025	130,313	29,550	421,950	19,200	91,913	5,000	2,663	212,513
2	77,400	18,188	12,113	43,013	723,300	140,213	49,388	527,738	26,738	118,988	6,684	4,275	259,575
3	76,950	19,800	12,000	42,825	646,875	120,825	53,250	492,150	24,413	121,688	11,182	5,175	230,813
4	77,288	21,075	7,463	38,438	762,938	108,113	55,913	321,075	30,225	51,788	15,207	1,875	141,863
5	65,588	24,525	5,925	38,513	807,975	101,250	36,863	343,275	46,050	44,513	33,219	525	134,438
6	41,550	37,238	12,375	43,125	1,036,988	93,938	39,113	413,813	55,088	55,838	39,671	563	159,900
7	49,500	25,763	5,625	46,350	1,273,463	78,150	55,013	450,113	48,900	53,888	53,708	488	209,325
8	68,888	23,550	6,825	65,925	1,410,675	101,963	79,013	586,575	65,700	180,188	90,545	2,138	359,888
9	63,675	31,238	3,975	78,713	1,164,413	86,063	59,775	465,713	122,550	155,250	86,840	5,700	215,025
10	51,938	26,175	2,888	46,650	1,262,250	99,038	65,775	500,775	17,129	170,588	99,094	5,663	235,388
11	43,800	18,075	6,750	70,050	1,385,288	119,025	40,988	561,900	52,875	167,738	101,700	13,500	271,238
12	45,863	33,450	7,238	73,125	1,525,538	117,563	58,650	491,363	66,488	240,338	111,000	7,800	299,438
13	51,938	41,888	12,150	75,188	1,290,788	128,025	45,975	565,875	40,200	254,250	121,688	13,613	392,363
14	64,200	43,763	6,525	78,188	1,185,525	115,950	63,075	636,263	37,388	303,713	122,288	21,863	465,188
昭和 1	67,013	49,238	10,275	73,388	1,510,088	142,463	58,388	751,425	63,162	399,545	143,463	27,313	463,988
2	76,200	41,250	1,388	70,725	1,359,225	102,525	60,713	894,225	52,155	385,243	127,523	31,669	525,788
3	71,550	53,288	16,388	69,675	1,162,163	116,325	52,725	884,182	47,943	456,548	162,695	34,156	669,825
4	54,807	60,503	12,494	77,317	1,066,580	104,369	61,174	908,239	84,371	519,921	175,914	53,334	767,613
5	56,875	53,141	4,969	64,455	1,087,476	86,096	82,438	922,064	27,751	488,000	231,958	67,276	615,083
6	88,018	86,469	8,759	66,099	1,276,097	92,910	65,176	808,109	33,346	617,642	168,448	34,988	528,175
7	82,562	134,508	16,449	59,744	813,983	100,717	22,548	960,497	22,705	618,125	177,632	13,013	593,936
8	65,893	143,978	16,480	50,294	770,029	73,832	67,902	1,009,722	32,914	551,264	216,525	21,715	674,642
9	55,157	162,125	16,150	57,908	978,277	104,708	118,220	1,004,590	38,944	650,416	169,071	48,561	687,542
10	32,930	144,417	18,583	60,964	714,373	114,804	123,390	1,150,951	61,481	812,614	223,171	83,855	778,573
11	22,958	275,379	8,737	70,158	722,165	90,758	123,043	1,242,400	79,257	1,050,388	240,119	72,249	756,626
12	8,867	165,362	2,338	64,143	670,042	72,857	110,767	1,379,935	42,045	984,995	286,251	144,025	816,212
13	9,272	119,327	4,186	44,929	943,063	43,281	57,837	1,036,788	26,626	1,217,839	286,583	122,164	1,113,263
14	32,461	122,207	5,648	55,098	1,185,564	93,321	45,292	1,262,150	27,326	1,024,307	215,244	86,871	930,551
15	13,658	98,135	15,125	45,648	461,377	75,258	52,236	1,371,522	193,191	1,201,993	224,340	24,873	610,717
平均													
最近三箇年	18,464	113,223	8,320	48,558	863,335	70,620	51,788	1,223,487	82,381	1,148,046	242,056	77,969	884,844
昭和 7-11	51,900	172,081	15,280	59,814	799,765	96,964	91,021	1,073,632	47,060	736,561	205,304	47,879	698,264
2-6	69,490	58,930	8,800	69,654	1,190,308	100,445	64,445	883,364	49,113	493,471	173,308	44,285	621,297
大正11-昭和1	54,563	37,275	8,588	73,988	1,379,438	124,613	53,400	601,350	52,119	273,113	120,040	16,823	377,700
大正 6-10	55,125	28,800	6,825	56,138	1,154,550	91,838	59,738	483,413	61,873	123,150	73,988	2,914	235,913
1-5	72,038	20,588	5,438	39,563	701,438	120,150	45,750	421,238	29,325	85,763	14,250	2,903	196,350

備考 1. 本表ハ内地生産額ニ輸入超過額ヲ加算シタルモノニシテ製造原料トシテノ使用額ヲ控除セズ  
 2. d)=油粕ヲ原料トシテ製造シタル粉末ヲ含マズ



販賣肥料ノ消費額 (主要販賣肥料種類別)  
價 額

年 次	鯀拌粕	鯀拌粕	干 鯀	骨 粉	大豆油粕 (d)	菜種油粕 (d)	棉實油粕 (d)	過磷酸石灰	硝 酸 曹 達	硫 酸 ア ン モ ニ ア	石 灰 寮 素	硫 酸 加 里	調 合 肥 料
大 正	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円
1	6,830	2,110	780	2,260	25,990	7,050	1,600	11,690	2,000	13,020	550	140	15,720
2	7,900	1,960	830	2,960	33,510	7,110	2,400	13,050	2,910	17,090	730	240	17,540
3	7,280	2,020	710	2,950	30,960	6,120	2,510	12,440	2,620	17,410	1,240	350	15,720
4	5,930	1,910	470	2,410	33,500	4,920	2,440	7,800	3,240	7,710	1,690	160	9,380
5	5,410	2,350	430	2,380	36,660	5,550	1,760	9,230	6,180	7,810	3,800	40	9,510
6	5,470	4,490	1,160	3,180	56,310	6,630	2,430	14,170	9,720	12,390	9,940	120	13,550
7	8,320	4,350	800	4,500	99,080	7,490	4,540	20,000	11,290	15,260	15,020	70	22,990
8	12,810	5,340	1,230	9,470	135,760	13,290	8,200	33,180	13,840	51,260	24,040	320	46,480
9	10,550	5,770	700	14,560	152,620	11,820	7,190	24,650	24,750	43,460	21,990	1,170	30,060
10	8,570	3,750	340	4,940	91,200	8,860	4,950	20,220	2,461	26,210	13,470	820	19,980
11	8,340	3,170	840	6,940	115,450	13,300	4,470	20,160	6,540	27,180	11,140	1,630	22,670
12	8,840	5,430	860	7,480	118,360	11,040	5,250	18,320	8,140	42,250	11,240	870	27,760
13	8,900	6,080	1,540	8,210	107,300	11,790	4,160	20,920	5,220	40,970	12,240	1,490	33,790
14	11,560	6,890	800	8,920	110,750	11,220	5,980	24,570	5,060	51,910	11,280	2,690	44,330
昭 和	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円
1	11,220	6,880	1,080	7,900	133,220	12,430	5,260	27,150	8,347	60,103	12,240	3,410	40,710
2	11,260	5,140	130	6,950	103,030	8,390	4,830	31,040	6,225	48,871	11,487	4,240	41,150
3	10,270	6,790	1,150	6,900	88,870	11,090	4,360	30,447	5,445	57,330	15,282	4,360	52,020
4	8,362	6,103	865	7,539	55,169	8,800	4,992	29,603	9,544	65,553	16,502	6,557	59,187
5	5,474	3,821	293	4,744	71,986	5,615	5,051	28,495	2,838	45,923	17,237	7,628	37,616
6	6,163	4,741	309	3,880	48,764	4,834	2,813	21,238	2,570	41,237	8,769	3,940	24,697
7	6,392	8,253	827	4,249	37,844	6,457	1,379	26,534	1,943	46,541	10,428	1,421	29,154
8	6,677	9,635	720	3,786	49,515	5,173	3,950	29,673	3,659	48,885	14,420	3,719	39,674
9	5,636	11,577	769	4,043	54,055	7,488	6,533	30,510	3,415	55,180	11,710	6,009	40,065
10	3,963	11,206	918	4,486	51,088	8,071	7,384	35,372	5,323	73,359	17,387	10,119	50,515
11	3,267	11,441	543	5,243	53,719	7,256	7,604	39,168	6,974	96,511	18,403	9,483	50,543
12	1,536	17,405	189	5,760	59,988	7,000	8,682	53,721	3,483	83,683	23,027	20,025	59,422
13	1,534	14,312	358	5,416	89,039	5,093	5,325	50,961	2,520	112,785	23,251	18,068	87,448
14	7,897	24,305	729	7,174	138,001	13,346	5,529	60,908	2,832	89,190	17,338	13,060	100,687
15	4,629	29,150	3,615	10,286	73,318	12,192	10,656	71,642	20,315	119,550	18,422	4,166	72,655
平 均													
最近三箇年	4.687	22.589	1,567	7.625	100,189	10,210	7,170	61,170	8,557	107,175	19,670	11,765	86,930
昭和 7-11	5.187	10,422	755	4,361	49,244	6,889	5,370	32,251	4,263	64,095	14,470	6,150	41,990
2-6	8.306	5,319	549	6,003	78,564	7,746	4,409	28,165	5,324	51,783	13,855	5,345	42,934
大正11-昭和1	9.770	5,690	1,024	7,890	117,020	11,960	5,020	22,220	6,674	44,480	11,578	2,018	33,850
大正 6-10	9,140	4,740	850	7,330	106,990	9,620	5,460	22,240	12,412	29,700	16,890	500	26,590
大正 1-5	6,670	2,070	640	2,590	32,120	9,150	2,140	10,840	3,390	12,610	1,600	186	13,570

昭和十五年販賣肥料消費額 (種類別)  
數 量

	生産額	輸入額	移入額	製造原料消費額	輸出額	移出額	消費見込額
鯀 拌 粕	12,320	a)	1,338	3,824	a)	-	9,834
鯀 拌 粕	96,480	a)	1,655	20,563	a)	-	77,572
干 鯀	15,125	a)	-	8,122	a)	-	7,003
魚 肥 類 總 額	236,167	a)	55,747	103,899	1,258	-	186,757
骨 粉	23,003	22,645	-	4,060	-	-	41,588
大 豆 油 粕	105,483	370,876	4,204	76,402	2	37	404,122
菜 種 油 粕	71,939	24,081	-	36,706	10	41	59,263
棉 實 油 粕	16,952	24,647	11,003	11,066	-	-	41,536
油 粕 類 總 額	380,088	441,678	15,207	177,747	150	78	658,998
過 磷 酸 石 灰	1,639,135	-	-	316,031	40,695	226,918	1,055,491
硫 酸 ア ン モ ニ ア	1,111,155	139,028	65,674	303,862	3	113,861	898,131
石 灰 寮 素	224,364	-	-	31,830	1	23	192,510
硝 酸 曹 達	-	193,882	-	17	691	-	193,174
硫 酸 加 里	11	27,955	-	2,158	-	3,093	22,715
鹽 化 加 里	212	93,503	-	6,114	-	796	86,805
調 合 肥 料	682,093	-	28	-	a)	71,404	610,717

備考 1. 本表ノ消費見込額ハ生産額ニ輸移入額ヲ加ヘ之ヨリ製造原料消費額及輸移出額ヲ控除シタルモノナリ  
2. 油粕類ニハ油粕ヲ原料トシテ製造シタル粉末ヲ含ム

價 額

	生産額	輸入額	移入額	製造原料消費額	輸出額	移出額	消費見込額
鯨 油 粕	千円 4,151	千円 a)	千円 478	千円 1,162	千円 a)	千円 -	千円 3,467
鯨 油 粕	28,632	a)	518	6,497	a)	-	22,653
干 油 粕	3,615	a)	-	2,209	a)	-	1,406
魚 肥 類 總 額	65,973	a)	12,159	26,270	224	-	51,638
骨 粉	5,101	5,185	-	883	-	-	9,403
大 豆 油 粕	17,360	58,578	644	12,173	1	7	64,401
菜 種 油 粕	12,356	3,359	-	6,026	3	4	9,682
棉 實 油 粕	3,750	4,916	2,062	2,218	-	-	8,510
油 粕 類 總 額	67,416	71,408	2,706	30,271	19	11	111,229
過 磷 酸 石 灰	90,619	-	-	16,449	3,086	15,891	55,193
硫 酸 ア ン モ ニ ア	105,891	20,548	6,127	29,427	1	13,015	90,123
石 灰 窒 素	18,424	-	-	2,737	d)	2	15,685
硝 酸 曹 達	-	20,427	-	2	112	-	20,313
硫 酸 加 里	2	4,799	-	426	-	635	3,740
鹽 化 加 里	41	18,999	-	1,249	-	179	17,612
調 合 肥 料	80,499	-	18	-	d)	7,862	72,655

自給肥料ノ消費額 (種類別)

年 次	總 額		堆 肥		綠 肥		人 糞 尿		其 ノ 他	
	數 量	價 額	數 量	價 額	數 量	價 額	數 量	價 額	數 量	價 額
大 正 12	-	千円 316,000	-	千円 120,000	-	千円 36,000	-	千円 90,000	-	千円 70,000
13	51,518,588	345,970	21,495,263	142,540	6,193,050	37,520	16,031,850	88,620	7,798,425	77,290
14	51,735,713	342,810	21,723,936	140,540	5,898,300	35,520	15,869,325	85,470	8,244,150	81,280
昭 和 1	52,004,813	339,520	21,587,250	138,610	6,430,613	36,160	16,044,375	85,450	7,942,575	79,300
2	52,558,052	334,740	22,342,763	139,580	5,485,838	32,170	15,904,838	83,270	8,824,613	79,720
3	52,563,976	326,290	22,018,013	131,270	6,168,113	34,040	16,251,225	84,100	8,126,625	76,880
4	53,729,964	334,250	22,820,138	143,390	6,219,075	34,230	16,307,813	77,340	8,382,938	79,290
5	54,816,938	282,470	23,506,275	122,690	6,133,388	29,130	16,235,625	61,830	8,941,650	68,820
6	59,404,238	251,280	25,311,863	113,510	6,391,425	25,810	16,164,263	51,610	11,536,687	60,350
7	58,930,913	260,270	26,930,625	121,780	6,513,825	25,720	16,012,238	51,500	9,474,225	61,270
8	61,758,600	297,900	29,630,588	144,200	6,854,812	26,630	15,672,675	53,680	9,600,525	73,390
9	63,805,613	299,920	31,719,338	148,040	6,288,600	24,320	16,195,538	56,020	9,602,137	71,540
10	67,453,950	328,560	34,115,475	166,490	7,257,188	28,090	16,601,925	56,850	9,479,362	77,130
11	66,514,950	354,200	35,167,088	186,130	5,766,150	24,850	15,811,650	56,280	9,770,062	86,940
12	69,521,700	387,740	37,696,613	212,790	6,671,025	28,760	15,419,775	50,110	9,734,287	96,080
13	70,968,113	441,530	39,109,088	242,220	6,042,600	37,500	16,055,775	59,900	9,760,650	101,910
14	74,498,925	510,960	40,150,725	278,270	6,099,900	35,990	17,336,812	70,600	10,911,488	126,100
15	74,676,188	634,370	41,379,338	371,280	6,412,800	44,550	16,187,325	67,140	10,696,725	151,400
平 均										
最近三箇年	73,381,075	528,953	40,213,050	297,257	6,185,100	39,347	16,526,637	65,880	10,456,288	126,470
昭 和 7-11	63,692,805	308,170	31,512,623	153,328	6,536,115	25,922	16,058,805	54,866	9,585,262	74,054
2-6	54,614,634	305,806	23,199,810	130,088	6,079,568	31,076	16,172,753	71,630	9,162,503	73,012

備考 本表ハ道府縣ノ報告ニ依ル

肥料ノ總消費額

前掲各調査ヲ基礎トシテ本邦内地ニ於ケル肥料ノ總消費額ヲ推算スレバ大約次ノ如シ

年 次	販 賣 肥 料					自給肥料	總 計
	總 額	免許ヲ受ケテ製造シタルモノ	免許ヲ要セズシテ生産シタルモノ	輸 移 入 額	製造原料消費額		
大 正 11	254,095	126,810	27,000	130,393	30,108	267,000	521,095
12	275,813	138,870	27,000	157,792	47,849	316,000	591,813
13	268,431	149,760	26,000	146,117	53,446	345,970	614,401
14	309,648	178,670	26,000	155,875	50,897	342,810	652,458
昭 和 1	339,624	183,470	26,000	190,914	60,760	339,520	679,144
2	289,839	170,585	26,000	150,774	57,520	334,740	624,579
3	295,306	197,834	26,000	141,296	69,824	326,290	621,596
4	316,089	210,757	26,000	156,597	77,265	334,250	650,339
5	244,215	158,330	26,000	110,393	50,508	282,470	526,685
6	185,318	124,727	26,000	74,028	39,437	251,280	436,598
7	195,772	157,989	26,000	56,690	44,907	260,270	456,042
8	222,824	201,936	26,000	57,824	62,936	297,900	520,724
9	228,841	216,130	26,000	58,320	71,609	299,920	528,761
10	276,701	268,625	22,000	71,014	84,938	328,560	605,261
11	324,945	313,105	27,000	76,434	91,594	354,200	679,145
12	370,794	385,004	33,000	70,314	117,524	387,740	758,534
13	431,779	444,522	48,000	81,847	142,590	441,530	873,309
14	521,907	482,450	58,000	142,655	161,198	510,960	1,032,867
15	539,795	470,226	59,000	128,670	118,101	634,370	1,174,165
平 均							
最近三箇年	497,827	465,733	55,000	117,724	140,630	528,953	1,026,780
昭和 7—11	249,817	231,557	25,400	64,056	71,197	308,170	557,987
2—6	266,153	172,447	26,000	126,618	58,911	305,806	571,959

内地ニ於ケル緑肥ノ種

作 付 段 別

年 次	總 數	紫 雲 英	苜 蓿	蠶豆及豌豆	青刈大豆	其ノ他
大 正 12	424,206.9	275,070.8	10,551.9	7,797.6	127,926.4	2,860.2
13	433,333.7	281,541.4	9,819.0	6,708.8	132,827.2	2,437.3
14	435,374.8	285,080.6	9,682.2	6,477.8	130,905.9	3,228.3
昭 和 1	431,412.1	281,767.5	10,415.5	6,719.3	128,123.9	4,385.9
2	422,457.6	273,836.9	8,295.7	7,148.6	128,014.4	5,162.0
3	425,583.1	278,103.8	9,297.7	6,972.7	126,033.6	5,175.3
4	427,815.8	280,029.9	9,462.0	6,796.5	125,856.5	5,670.9
5	427,843.1	277,788.4	9,274.9	7,957.4	126,440.5	6,381.9
6	450,771.6	284,636.3	9,998.4	11,744.9	135,848.9	8,543.1
7	470,505.4	295,825.3	10,020.6	15,705.7	138,300.9	10,652.9
8	493,164.8	306,196.1	9,800.6	18,761.0	144,513.6	13,893.5
9	505,451.0	303,696.6	10,003.8	20,459.2	153,115.5	18,175.9
10	494,850.3	288,746.7	9,653.6	24,252.6	148,447.3	23,750.1
11	498,537.5	287,995.9	9,422.8	25,185.6	146,633.1	29,300.1
12	487,552.7	281,048.7	9,271.6	24,349.3	141,804.2	31,078.9
13	485,121.0	271,601.4	9,183.4	23,747.7	147,712.3	32,849.2
14	470,550.1	260,205.4	8,794.6	22,711.3	145,872.9	32,965.9
15	517,303.8	260,537.2	7,174.1	25,507.1	192,005.6	32,079.8

備考 本表ハ農林省統計表ニ依ル

類別作付段別及生産額

生 産 額

年次	總 額		紫 雲 英		苜 蓿		蠶豆及豌豆		青刈大豆		其ノ他	
	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 12	5,249,743	32,498	3,737,511	23,020	106,727	602	121,571	985	1,252,904	7,665	31,029	225
13	5,424,283	34,026	3,991,521	25,334	76,400	457	97,691	677	1,231,996	7,370	26,675	188
14	5,334,422	35,082	4,120,212	26,080	75,093	478	94,351	734	998,982	7,476	45,784	315
昭和 1	5,379,815	34,874	4,165,180	25,959	77,776	640	93,870	691	984,924	7,128	58,065	456
2	4,558,276	27,997	3,345,278	19,685	49,758	376	94,867	642	1,001,319	6,820	67,053	474
3	5,296,698	31,093	4,049,532	22,649	69,540	462	83,633	583	1,025,297	6,937	68,697	462
4	5,253,115	29,803	3,976,656	21,319	72,105	669	83,573	547	1,045,069	6,742	75,711	526
5	5,413,358	28,252	4,078,767	20,222	74,204	450	89,259	560	1,084,216	6,506	86,912	514
6	5,375,614	22,852	3,940,872	15,659	75,372	373	133,832	657	1,110,685	5,598	114,853	565
7	5,864,155	21,972	4,268,046	14,952	77,307	336	178,264	786	1,200,785	5,251	139,753	647
8	5,749,205	22,337	4,048,372	14,772	76,133	346	207,116	957	1,229,494	5,467	188,090	795
9	5,132,587	20,192	3,301,414	12,038	73,897	332	218,533	966	1,311,768	5,749	226,975	1,107
10	4,810,042	20,559	2,828,245	11,076	61,385	279	273,350	1,228	1,290,517	6,152	356,545	1,824
11	4,868,758	20,338	2,883,075	10,879	61,385	279	274,809	1,234	1,292,854	6,122	356,635	1,824
12	5,974,997	25,025	4,010,136	15,231	68,114	321	267,498	1,292	1,242,283	6,156	386,966	2,025
13	4,996,803	22,983	2,951,319	12,013	68,198	356	265,050	1,362	1,303,644	6,984	408,592	2,268
14	5,121,523	26,803	3,089,399	14,007	64,204	412	251,514	1,494	1,284,822	8,097	431,584	2,793
15	5,146,257	33,672	2,876,863	16,137	53,630	493	267,975	1,939	1,538,443	11,792	409,345	3,311

肥 料 營 業 者 數

年 次	製造營業者	輸入營業者	移入營業者	賣買營業者
大 正 13	23,144	1,130	408	45,685
14	23,383	1,128	415	45,956
昭 和 1	23,699	1,124	429	46,127
2	23,813	1,154	446	45,975
3	23,822	1,146	437	45,895
4	23,924	1,132	436	45,644
5	23,564	1,105	432	45,098
6	23,334	1,072	428	43,913
7	23,218	1,052	434	42,131
8	23,083	1,035	453	41,614
9	23,529	1,004	451	40,856
10	23,683	995	470	40,563
11	23,788	991	456	40,548
12	23,890	968	455	39,816
13	23,844	952	451	39,257
14	23,854	973	462	38,943
15	24,759	979	454	38,661

備考 本表ハ肥料取締法ニ依リ營業免許ヲ受ケタルモノノ各年末現在數ナリ

肥料中樞配給機關及肥料營業者團體

肥料中樞配給機關

	名 稱	所 在 地
硫酸アンモニア、石灰窒素、化成肥料 過磷酸石灰、加里鹽、硝石等	日本肥料株式會社	東京市麹町區大手町1丁目6番地大手町會館
大豆油粕、蠟油粕、其ノ他有機質肥料	有機肥配給株式會社	同 上

肥料營業者團體

一 全國的團體 (八團體)

組 織	名 稱	所 在 地	業 種	團體員數
重要肥料業統制法 = 依ル	硫酸肥料製造業組合	{東京市麹町區丸ノ内2丁目 16番地ノ2明治生命館内	硫酸製造業者	17
	石灰窒素肥料製造業組合	{東京市麹町區丸ノ内2丁目 16番地ノ2明治生命館内	石灰窒素製造業者	7
	過磷酸肥料製造業組合	{東京市芝區田村町4丁目 1番地日産第二別館内	過磷酸石灰製造業者	23
	配合肥料製造業組合	{東京市日本橋區兜町1丁目 8番地東株ビル内	配合肥料製造業者	105
商業組合法 = 依ル	全國肥料商業組合聯合會	{東京市麹町區大手町1丁目 6番地大手町會館	肥料商業 = 關スル卸 商業組合	43
任意申合 = 依ル	全日本肥料團體聯合會	{東京市麹町區大手町1丁目 6番地大手町會館	肥料營業者一般	50
	高度化成肥料統制組合	{東京市芝區田村町1丁目2 番地日産館内	高度化成肥料製造業 者	6
	特殊化成肥料統制組合	{東京市京橋區寶町3丁目7番 地齋藤ビル内	特殊化成肥料製造業 者	16

二 地方的團體

I 商業者系統肥料統制團體

道府縣名	名 稱	所 在 地	地 區	團體員數
北 海 道	責任保證北海道肥料卸商業組合	札幌市北四條西1丁目1番地	北 海 道	17
青 森	青森縣肥料卸商業組合	青森市大字新町28番地	青 森 縣	27
岩 手	岩手縣肥料卸商業組合	盛岡市吳服町42番地	岩 手 縣	36
宮 城	宮城縣肥料卸商業組合	仙臺市新傳馬町67番地	宮 城 縣	30
秋 田	秋田縣肥料卸商業組合	秋田市土手長町上丁12番地	秋 田 縣	7
山 形	山形縣肥料卸商業組合	山形市香澄町小金京418番地	山 形 縣	21
福 島	福島縣肥料卸商業組合	福島市本町32番地	福 島 縣	16
茨 城	茨城縣肥料卸商業組合	水戸市南町406番地	茨 城 縣	18
栃 木	栃木縣肥料卸商業組合	宇都宮市大工町437番地	栃 木 縣	29
群 馬	群馬縣肥料配給卸商組合	前橋市細ヶ澤町15番地	群 馬 縣	20
埼 玉	埼玉縣肥料卸商組合	浦和市高砂町3丁目73番地	埼 玉 縣	29
千 葉	千葉縣肥料卸商業組合	千葉市吾妻町2丁目37番地	千 葉 縣	35
東 京	東京肥料卸商業組合	{東京市深川區佐賀町1丁目24番 地	東 京 府	51
神 奈 川	神奈川縣肥料卸商業組合	{橫濱市神奈川區北幸町1丁目3番 地	神 奈 川 縣	110
新 潟	新潟縣肥料卸商業組合	{新潟市上大川前通七番町1,236 番地	新 潟 縣	45
富 山	富山縣肥料卸商業組合	富山市船頭町34番地	富 山 縣	20
石 川	石川縣肥料卸商業組合	金澤市下堤町50番地富國館内	石 川 縣	23
福 井	福井縣肥料卸商業組合	敦賀市蓬萊町49番地	福 井 縣	53
山 梨	山梨縣肥料卸商業組合	甲府市柳町73番地商工會議所内	山 梨 縣	21
長 野	長野縣肥料卸商業組合	長野市南縣町692番地	長 野 縣	49
岐 阜	岐阜縣肥料卸商業組合	岐阜市金寶町3丁目3番地	岐 阜 縣	381
靜 岡	靜岡縣肥料卸商業組合	清水市松原町3丁目37番地	靜 岡 縣	45
愛 知	愛知縣肥料商業組合聯合會	{名古屋市東區赤塚町1丁目16番 地	愛 知 縣	170

道府縣名	名稱	所在地	地區	團體員數
三重	三重縣肥料商業組合聯合會	津市下部田 159 番地	三重縣	44
滋賀	滋賀縣肥料商業組合	大津市下堅田町 25 番地	滋賀縣	323
京都	京都府肥料卸商業組合	京都市中京區西ノ京職司町 57 番地	京都府	38
大阪	大阪府肥料卸商業組合	大阪市西區靱中通 3 丁目 2 番地	大阪府	44
兵庫	兵庫縣肥料卸商業組合	神戸市兵庫區島上町 26 番地	兵庫縣	100
奈良	奈良縣肥料卸商業組合	{奈良縣高市郡八木町大字八木 175 番地	奈良縣	32
和歌山	和歌山縣肥料商業組合聯合會	和歌山市小松原通 1 丁目 1 番地	和歌山縣	167
鳥取	鳥取縣肥料商業組合	鳥取市東品治町 54 番地ノ 1	鳥取縣	90
島根	島根縣肥料卸商業組合	松江市東本町	島根縣	34
岡山	岡山縣肥料卸商業組合	岡山市内田 46 番地ノ 2	岡山縣	55
廣島	廣島縣肥料卸商業組合	尾道市久保町丙 644 番地	廣島縣	20
山口	山口縣肥料卸商業組合	下關市觀音崎 15 番地	山口縣	23
德島	德島縣肥料卸商業組合	德島市寺町 6 番地	德島縣	25
香川	香川縣肥料卸商業組合	高松市香川縣廳内	香川縣	13
愛媛	愛媛縣肥料卸商業組合	松山市大手町	愛媛縣	32
高知	高知縣肥料卸商業組合	高知市種崎町 75 番地	高知縣	11
福岡	福岡縣肥料卸商業組合	{福岡市西區粕松原邊 644 番地ノ 17	福岡縣	27
佐賀	佐賀縣肥料卸商業組合	佐賀市蓮池町商工會議所内	佐賀縣	8
長崎	長崎縣肥料卸商業組合	長崎市元船町 5 丁目 9 番地	長崎縣	30
熊本	熊本縣肥料卸商業組合	熊本市南千反畑町 36 番地	熊本縣	8
大分	大分縣肥料卸商業組合	大分市大字大分 2,515 番地ノ 1	大分縣	38
宮崎	宮崎縣肥料卸商業組合	宮崎市栗山町 1 丁目 1 番地	宮崎縣	40
鹿兒島	鹿兒島縣肥料卸商業組合	鹿兒島市金生町 15 番地ノ 5ビル内	鹿兒島縣	42
沖繩	沖繩縣肥料卸商業組合	那覇市旭町 12 番地	沖繩縣	19

内地ニ於ケル主要肥料工場一覽

硫酸アンモニア製造工場

工場名	所在地	種別
電氣化學工業株式會社 大牟田工場	福岡縣大牟田市新開町	石 窒 素 灰 法
青海工場	新潟縣西頸城郡青海町	
日本窒素肥料株式會社	熊本縣葦北郡水俣町	
旭ベンベルグ絹絲株式會社	宮崎縣延岡市恒富	
日産化學工業株式會社富山工場	富山縣婦負郡速星村	
昭和電工株式會社川崎工場	神奈川縣川崎市扇町	
住友化學工業株式會社	愛媛縣新居濱市	
矢作水力株式會社	名古屋市港區昭和町	
宇部窒素工業株式會社	山口縣宇部市小串	
東洋高壓工業株式會社		
大牟田工業所	福岡縣大牟田市新開町	合 成 法
彦島工業所	山口縣下關市大字彦島	
北海道工業所	北海道砂川町	
新潟硫酸株式會社	新潟縣中蒲原郡石山村	
日本化成工業株式會社	福岡縣八幡市大字藤田	
株式會社多木製肥所	兵庫縣加古郡阿閉村	
大日本特許肥料株式會社	橫濱市鶴見區大黒町	
日東化學工業株式會社	青森縣八戸市小中野町	
朝日化學工業株式會社	秋田市茨島	
日本水素工業株式會社	福島縣石城郡小名濱町	
宇部油化工業株式會社	山口縣宇部市	
日本製鐵株式會社		
輪西製鐵所	北海道室蘭市輪西町	
釜石製鐵所	岩手縣釜石市	
八幡製鐵所	福岡縣八幡市	
廣畑製鐵所	兵庫縣飾磨郡廣村	

工 場 名	所 在 地	種 別
東京瓦斯株式會社		副 生 法
南千住工場	東京市荒川區南千住	
北砂町工場	東京市城東區北砂町	
大森工場	東京市大森區大森	
芝浦工場	東京市芝區芝浦	
鶴見工場	橫濱市鶴見區安全町	
京濱コークス株式會社		
神奈川工場	橫濱市神奈川區千若町	
末廣工場	橫濱市鶴見區末廣町	
大阪瓦斯株式會社		
岩崎町工場	大阪市西區岩崎町	
舍密工場	大阪市此花區川岸町	
西島工場	大阪市此花區西島町	
神戸瓦斯株式會社		
兵庫工場	神戸市兵庫區駒榮町	
東邦瓦斯株式會社		
高繩工場	名古屋市中區御器所高繩	
京都瓦斯株式會社		
坊城工場	京都市下京區坊城町	
粟田工場	京都市下京區粟田町	
橫濱市瓦斯局平沼工場	橫濱市神奈川區平沼町	
廣島瓦斯電軌株式會社吳工場	吳市河賀町	
西部瓦斯株式會社千代町工場	福岡市千代町	
日本鋼管株式會社扇町工場	川崎市扇町	
三井鐵山株式會社三井田川工業所	福岡縣田川郡後藤寺町	
三井化學工業株式會社三池染料工業所	福岡縣大牟田市大字新港	

工 場 名	所 在 地	種 別
石油合成三池工場	福岡縣三池郡驛馬町字西米生	
住友鑛業株式會社		
四坂島製鍊所	愛媛縣越智郡四坂島	
株式會社中山製鋼所	大阪市大正區船町	
尼崎製鐵株式會社	兵庫縣武庫郡大庄村又兵衛	
北海道人造石油株式會社	北海道空知郡瀧川町	

石灰鑿素製造工場

工 場 名	所 在 地
電氣化學工業株式會社	
大牟田工場	福岡縣大牟田市新開町
青海工場	新潟縣西頸城郡青海町
大同化學工業株式會社	福井縣南條郡武生町
信越化學工業株式會社	新潟縣中頸城郡大湊村
昭和電工株式會社	新潟縣東蒲原郡兩鹿瀨村
日本カーバイド工業株式會社	富山縣下新川郡道下村
揖斐川電氣工業株式會社	岐阜縣大垣市北切石町
東北振興化學株式會社	岩手縣和賀郡岩崎村

過燐酸石灰製造工場

工 場 名	所 在 地
日產化學工業株式會社	
函館工場	北海道函館市北濱町
小松川工場	東京市江戸川區小松川
王子工場	東京市王子區豐島町
伏木工場	富山縣射水郡伏木町
七尾工場	石川縣七尾市矢田新
名古屋工場	名古屋市港區築地町

工場名	所在地
木津川工場	大阪市大正區船町
岡山工場	岡山縣兒島郡小串村
小野田工場	山口縣小野田市大字小野田
鏡工場	熊本縣八代郡鏡町
日東硫曹株式會社	
東京工場	東京市江戸川區平井町
新潟工場	新潟市沼垂
下關工場	山口縣下關市大字彦島
大日本特許肥料株式會社	
中川工場	東京市城東區大島町
橫濱工場	橫濱市鶴見區大黒町
大阪工場	大阪市西淀川區百島町
飼生產業株式會社	
大阪工場	大阪市西淀川區高見町
宮古製鍊所	岩手縣宮古市
大阪アルカリ肥料株式會社	
大阪工場	大阪市西淀川區大野町
佐島工場	愛媛縣八幡濱市字佐島
新潟硫酸株式會社	
新潟工場	新潟市關屋
橫濱工場	橫濱市神奈川區惠比須町
株式會社多木製肥所	兵庫縣加古郡別府町
住友化學工業株式會社	愛媛縣新居濱市
神島人造肥料株式會社	岡山縣小田郡神島外村
帝國人造肥料株式會社	大阪市大正區船町
東洋化學工業株式會社	兵庫縣尼崎市西高洲町
株式會社齋藤硫曹製造所	大阪市大正區船町
合名會社菅沼商會	兵庫縣武庫郡大庄村
吳羽紡績株式會社錦工場	福島縣石城郡錦町
日東肥料株式會社	宮城縣鹽釜市
昭和產業株式會社	

工場名	所在地
鶴見工場	橫濱市鶴見區大黒町
關西工場	兵庫縣武庫郡大庄村
大島工場	東京市城東區大島町
橫濱工場	橫濱市神奈川區惠比須町
朝日化學肥料株式會社	兵庫縣尼崎市東初島町
全國肥料株式會社	東京市城東區大島町
株式會社小浦製肥所	兵庫縣尼崎市西松島町
村林興業株式會社	橫濱市鶴見區大黒町
昭和人造肥料株式會社	兵庫縣武庫郡大庄村
末廣肥料株式會社	東京市城東區大島町
太陽化學肥料株式會社	東京市城東區北砂町

大豆油粕製造工場

工場名	所在地	種別
日清製油株式會社	橫濱市神奈川區千若町1丁目7番地	浸出法
昭和產業株式會社鶴見工場	橫濱市鶴見區大黒町	
豐年製油株式會社		
清水工場	靜岡縣清水市	
鳴尾工場	兵庫縣武庫郡鳴尾	
朝日製油株式會社	愛知縣半田市龜崎町大字龜崎蟹ヶ島	
合資會社四日市豆粕製造所	三重縣四日市市末廣町	
日華製油株式會社	福岡縣若松市濱町開	
寶製油株式會社	橫濱市鶴見區大黒町	
株式會社萬三商店	愛知縣半田市	
日清化學研究所	愛知縣名古屋市港區新川町	壓搾法
ヤマサ醬油株式會社	千葉縣銚子市新生	



## 肥料ニ關スル農林省ノ施設概要

重要肥料ノ需給及價格ノ統制、肥料配給統制、販賣肥料ノ取締、自給肥料ノ改良増産、肥料施用方法ノ改善其ノ他肥料經濟改善ニ關スル農林省現時ノ施設ヲ概説スレバ次ノ如シ

## 重要肥料ノ需給及價格ノ統制

重要肥料ノ生産及販賣ニ關スル統制ヲ行ヒ需給ノ圓滑ト價格ノ公正ヲ期スル爲メ第六十九回帝國議會ノ協賛ヲ經テ重要肥料業統制法ヲ制定シ、昭和十一年十一月十五日ヲ以テ之ガ實施ヲ見ルニ至レリ、本法ハ硫酸、石灰窒素、過磷酸石灰及配合肥料ニ付肥料ノ種類毎ニ各一個ノ肥料製造業組合ヲ設立セシメ其ノ組合ノ事業トシテ行フ製造數量及販賣價格ノ決定等ニ付政府ニ於テ嚴重ナル監督ヲ行ヒ必要ニ應ジテハ重要肥料ノ輸出入ノ制限ヲ爲ス等ノ方法ヲ講ジ以テ肥料需給ノ圓滑並ニ價格ノ公正ヲ圖リ肥料製造業及農業經營ノ改善發達ヲ期セントスルモノナリ

## (一) 重要肥料製造業組合ノ設立

昭和十一年十二月二十四日附ヲ以テ硫酸肥料製造業組合、石灰窒素肥料製造業組合及過磷酸肥料製造業組合ノ設立ヲ見、更ニ昭和十五年七月四日配合肥料製造業組合設立シ各組合ハ其ノ製造數量ノ割當、販賣價格ノ決定等之ガ製造事業ノ改善發達上必要ナル事業ヲ行ヒツツアリ

## (二) 硫酸輸出入許可規則ノ公布

本邦ニ於ケル硫酸ノ需給狀況ニ鑑ミ之ガ輸出入ノ統制ヲ爲スノ必要アルヲ以テ昭和十二年三月十五日硫酸アンモニウム輸出入許可規則ヲ公布シ、同日ヨリ昭和十七年十二月三十一日迄ハ硫酸ノ輸出及輸入ニ付テハ商工大臣及ビ農林大臣ノ許可ヲ要スルコトトセリ

## (三) 重要肥料業委員會ノ設置

重要肥料業統制法ノ施行ニ關スル重要事項ニ付政府ノ諮問ニ應ゼシムル爲メ昭和十一年十二月二十六日內閣ニ重要肥料業委員會ヲ設置セリ、本委員會ハ會長一名（農林大臣）委員二十名及臨時委員若干名ヲ以テ組織セラル

## 肥料配給統制施設

支那事變ノ勃發ニ伴フ事態ニ對シ肥料ノ供給ノ確保ヲ圖ルト共ニ之ガ配給ヲ調整シ、價格ノ公正ヲ期センガ爲メ第七十二回帝國議會ノ協賛ヲ經テ臨時肥料配給統制法ヲ制定シ、政府ノ適當ト認ムル團體ヲシテ政府監督ノ下ニ肥料ノ一手買入及一定價格ニ依ル配給ヲ行ハシムルト共ニ、事態ノ推移ニ應ジ、必要アルトキハ政府ハ肥料ノ販賣、使用、移動又ハ輸出入ニ關シ必要ナル命令ヲ發スルヲ得ルノ臨時措置ヲ講ズルト共ニ特ニ重要無機質肥料ノ供給ノ確保及配給統制ノ強化ヲ圖ランガ爲メ第七十五回帝國議會ノ協賛ヲ經テ日本肥料株式會社法ヲ制定シテ日本肥料株式會社ヲ新設シ同社ヲシテ政府監督ノ下ニ之ガ事業ヲ爲サシメツツアリ

## (一) 日本肥料株式會社ノ設立

重要無機質肥料ノ中樞配給機關トシテ日本硫酸株式會社（硫酸）、磷酸肥料配給株式會社（過磷酸石灰）、

全國購買組合聯合會及三井物産株式會社（石灰窒素）ヲシテ之ニ當ラシメ事業執行中ノ處之ガ配給機構ヲ整備統制シ以テ供給ノ確保ヲ期シ統制ノ強化ヲ圖ランガ爲メ昭和十五年四月六日日本肥料株式會社ヲ新設シテ既存ノ日本硫酸株式會社及磷酸肥料配給株式會社ヲ吸收合併シ同社ヲシテ硫酸、石灰窒素、過磷酸石灰、加里鹽、硝酸曹達、化成肥料、トーマス燐肥、化成礦粉燐酸アルミナ及加里肥料等ニ付一手買入販賣ヲ爲サシムルノ外硫酸ノ供給確保上必要ニ應ジテハ自ラ硫酸等ノ製造ヲ爲スコトトセリ

## (二) 有機肥糧配給株式會社ノ設立

臨時肥料配給統制法ニ基キ昭和十五年一月三十日有機肥糧配給株式會社ニ對シ大豆油粕及鰾搾粕ノ買入、販賣、輸移入等ノ事業ヲ行フベキコトヲ命ジ同社ヲシテ有機質肥料ノ配給統制ニ當ラシムルコトトシ爾後統制有機質肥料ノ種類ヲ追加シテ油粕類、魚肥類、骨粉、干蠶蛹其ノ他殆ント全部ノ有機質肥料ニ付一手買入販賣ヲ爲サシメツツアリ

## (三) 粗製加里鹽類輸入及販賣ノ統制

粗製加里鹽類ノ輸入及販賣ニ關シ昭和十三年七月十三日農林、商工省令ヲ公布即日施行シ輸入粗製加里鹽類ヲ肥料トシテ販賣セントスルトキハ其ノ販賣先別割當數量ニ付農林大臣ノ許可ヲ要スルコトトシ輸入ヲ爲サントスルトキハ豫メ輸入豫定數量及販賣豫定價格ヲ、輸入ヲ爲ス者ハ輸入シタル粗製加里鹽類ノ數量及輸入價格並ニ販賣シタル粗製加里鹽類ノ販賣先別數量價格ヲ農林大臣ニ届出シムルコトトシ以テ肥料加里鹽類ノ配給ヲ調整シ價格ノ公正ヲ期シツツアリ

## (四) 肥料輸出許可規則ノ公布

昭和十四年五月二十二日農林、商工省令ヲ公布シ過磷酸石灰、石灰窒素、粗製加里鹽、配合肥料及ビ化成肥料等肥料ヲ輸出スルニハ農林大臣及商工大臣ノ許可ヲ要スルコトトセリ

## (五) 肥料配給割當

硫酸、石灰窒素、過磷酸石灰、加里鹽（以上昭和十四年八月ヨリ實施）、硝酸曹達、化成肥料、大豆油粕（以上昭和十五年一月ヨリ實施）、鰾搾粕、トーマス燐肥（以上昭和十五年八月ヨリ實施）及化成礦粉燐酸アルミナ（昭和十六年一月ヨリ實施）ニ付道府縣別配給割當ヲ爲スコトトセリ、即チ農林大臣ハ各道府縣ヨリ次期（一月乃至七月及八月乃至十二月ヲ各一期トス）ニ於ケル前記各肥料ノ需要見込數量ヲ取纏メ適當ナル査定ヲ加ヘ之ヲ基準トシ次期ニ於ケル各肥料ノ供給總數量ヲ道府縣別ニ割當テルコトトセリ、右割當肥料ハ日本肥料株式會社及有機肥糧配給株式會社ヨリ各道府縣ニ於ケル産業組合系統及商業者系統ノ兩配給統制團體ヲ通ジテ配給スルコトトセリ

## (六) 配合肥料、化成肥料ノ整理

昭和十四年三月二十五日農林商工省令肥料配給統制規則ヲ公布シ配合肥料ハ道府縣指定ノ臨時配合肥料及移出用配合肥料ニ限り、化成肥料ハ高度成分ノ化成肥料及特殊燐礦ノ利用ヲ主タル目的トシテ製造スル化成肥料ニ限り、硫酸、石灰窒素、過磷酸石灰、加里鹽ヲ原料トシテ製造シ得ルコトトセリ

## (七) 肥料販賣價格ノ指定

肥料配給統制規則第十一條ノ規定ニ依リ硫酸、石灰窒素、過磷酸石灰、加里鹽、硝酸曹達、化成肥料等

無機質肥料、大豆油粕其ノ他各種油粕等植物質肥料、鱈粹粕各種魚肥、骨粉、干蠶蛹其ノ他各種動物質肥料及配合肥料=付日本肥料株式會社又ハ有機肥糧配給株式會社、指定販賣店、道府縣指定統制團體、卸賣商又ハ道府縣產業組合聯合會、小賣商又ハ市町村產業組合ノ各段階=於ケル販賣價格ヲ指定セリ

#### (八) 農林計畫委員會肥料配給調整部會ノ設置

肥料配給統制=關スル重要事項=付農林大臣ノ諮問=應ゼシメル爲農林計畫委員會肥料配給調整部會ヲ設置セリ

#### 硫酸アンモニア供給確保及配給統制施設

硫酸ノ供給ヲ確保スル共=配給ノ圓滑、價格ノ公正ヲ圖ル爲第七十三回帝國議會ノ協賛ヲ經テ硫酸アンモニア増産及配給統制法ヲ制定シ昭和十三年七月十一日ヨリ之ヲ實施セリ、即我國=於ケル硫酸需給ノ狀勢=鑑ミ的確=硫酸ノ増産ヲ實現シ速=之ガ國內自給ヲ圖ル爲新規硫酸ノ増産計畫=對シ各般ノ免稅ヲ行フト共=事業資金取得其ノ他=關シ諸般ノ便宜ヲ與フルコトト爲シ以テ其ノ事業ノ新規計畫ヲ促進シ又一面硫酸ノ配給統制並供給確保=必要ナル事業ヲ行フト目的トスル日本肥料株式會社ノ業務=付政府=於テ指導監督ヲ爲シ硫酸ノ配給ノ圓滑、價格ノ公正ヲ圖ルト共=必要=應ジテハ自ラ硫酸ノ製造ヲ爲スノ外硫酸生産事業=對シ投資ヲ爲ス等硫酸ノ供給確保上必要ナル施設ヲ爲サシムルコトトセリ

#### 硫酸アンモニア等生産統制規則ノ公布

硫酸アンモニア、石灰窒素及過磷酸石灰ノ供給確保ヲ圖ル爲昭和十五年三月十三日硫酸アンモニア等生産統制規則ヲ公布シ必要=應ジテハ製造業者=對シ上記各肥料=付農林大臣ノ定ムル數量ノ製造ヲ爲サシメ以テ供給ノ確保ヲ期スルコトトセリ

#### 肥料消費調整規則ノ公布

昭和十四年十二月二十八日農林省令肥料消費調整規則ヲ公布シ硫酸、石灰窒素、過磷酸石灰、加里鹽、硝酸曹達及配合肥料=付消費調整上必要アリト認ムルトキハ農林大臣又ハ地方長官ハ作物ノ種類=依リ施用ノ順位及基準施肥量ヲ定メ耕作者ヲシテ肥料ノ施用=付之ヲ遵守セシムルコトトシ尙之ガ實行ヲ期スル爲市町村農會又ハ其他ノ團體ヲシテ配給ノ指圖又ハ斡旋ヲ爲シ得ルコトトセリ、又地方長官=肥料配給業者、市町村農會又ハ其他ノ團體=對シ肥料配給ノ圓滑及消費ノ調整ヲ圖ル爲必要ナル命令又ハ處分ヲ爲スノ外報告ヲ徴シ帳簿其他ノ檢査ヲ爲シ得ルノ權限ヲ附與スルコトトセリ

#### 道府縣經濟更生計畫委員會肥料部會ノ設置

肥料ノ割當制度實施ノ爲道府縣、郡市、町村=夫々設置セル經濟更生計畫委員會=於テ右肥料配給統制=關スル綜合計畫等ヲ調査審議セシメ右=要スル費用ヲ交付スルコトトシ以テ肥料ノ地方的、季節的偏在ヲ防止シ

農業生産ノ確保=資スルコトトセリ

#### 肥料配給統制助成施設

販賣肥料ノ配給ヲ改善シ農家經濟ノ作興ヲ圖ル爲從來肥料配給改善助成規則=基キ昭和五年度ヨリ向フ十箇年間=亘リ毎年約四十萬圓ノ豫算ヲ以テ主トシテ農村=於ケル經濟活動ノ中心タルベキ產業組合ノ系統ヲシテ肥料取扱ノ業務ノ進展ヲ圖ラシメ其ノ系統機關ノ利用ヲ一層促進スルコト=依リ肥料配給上=於ケル不利不便ヲ除クト共=尙品質優良=シテ其ノ施用スベキ土壤及作物=適應スル配合肥料ノ製造配給ヲ行ハシメ以テ施肥ノ合理化=資セシムルガ爲全國購買組合聯合會及道府縣購買組合聯合會ノ肥料配給業務擔當役職員整備=要スル費用全國購買組合聯合會ノ肥料配合所又ハ其ノ附屬設備ノ新設、増設、改設又ハ買入=要スル費用並=市町村購買組合、農會其ノ他ノ團體ノ肥料配合=必要ナル器具機械ノ設置=要スル費用等=付其ノ半額=相當スル金額ヲ助成シ來レリ然ル=昭和十四年度=至リ本事業ハ概ネ當初ノ目的ヲ達成セン處同年度ヨリ實施サレタル肥料配給割當制=伴フ肥料情勢ノ變化=件ヒ之ガ適應ヲ期スルノ要緊急ナル=鑑ミ夫々改廢ヲ加ヘ昭和十五年度ヨリ肥料配給統制助成規則ヲ制定シ以テ現下農業生産必須ノ資源タル肥料=關シ其ノ配給ヲ統制シ肥料ノ消費ヲ合理的=調整スル爲左記施設=要スル費用=對シ助成ノ途ヲ講ズルコトト爲シタリ即チ

(一) 道府縣=於テ肥料配給統制事務=從事スル專任並兼任職員整備=要スル費用

(二) 道府縣購買組合聯合會ノ專ラ肥料配給統制ノ業務ヲ擔當スル職員整備=要スル費用

(三) 購買組合農會其ノ他ノ團體ノ肥料配合=必要ナル器具機械ノ設置=要スル費用

以上各費用=對シ(一)=付テハ其ノ三分ノ二ヲ(二)(三)=付テハ其ノ半額=相當スル金額ヲ助成スルコトトシ尙本施設ノ效果ヲシテ全カラシムル爲從來農村各地=對シ最迅速且確實=肥料=關スル諸般ノ情報ヲ爲スト共=本施設ノ利用ヲ普クスル爲之ガ趣旨ノ普及ヲ圖ルコトノ緊要ナルヲ認メ之等ノ事務ヲ便宜上全國購買販賣組合聯合會=委託シ必要ナル經費ヲ交付シ來リタルガ之ガ繼續スルコトノ必要ナルヲ認メ從來通り交付スルコトトセリ

#### 肥料資金ノ融通

農家ノ肥料購入及其ノ代金決済=充當スル爲昭和七年以降年々大藏省預金部資金ヲ日本勸業銀行、農工銀行、北海道拓殖銀行及產業組合中央金庫ヲ經由シ產業組合又ハ農業者十人以上連帶者=對シ(昭和十六年度=於テハ三千二百萬圓)融通ヲ爲シツツアリ

#### 販賣肥料ノ取締

内地=於ケル販賣肥料ノ消費額ハ農業ノ進歩=伴ヒ逐年増加ノ趨勢=在リ、之ガ品質ノ良否ハ農家經濟上影響スル所甚大ナルモノアルヲ以テ明治三十二年肥料取締法ヲ發布(明治四十一年改正)シ同三十四年ヨリ之ヲ實施シ今日=及ブ、其ノ實施ノ方法ハ地方廳=肥料檢査官吏ヲ配置シ肥料ノ製造、輸入、移入及賣買等ノ取締

ヲ爲サシメ農林省ニハ專任職員ヲ設置シ上記肥料取締事務ノ指導監督竝ニ統一ヲ圖リツツアリ、又昭和十二年度ヨリ全國中東京、神奈川、愛知、三重、大阪、兵庫、岡山、愛媛、福岡、熊本ノ十府縣ヲ指定シテ肥料ノ製造又ハ輸移入ヲ爲ス者ノ申請ニ依リ一定ノ手数料ヲ徴シ現品ノ検査ヲ施行シ其ノ品質適正ナルモノニ對シ適當ノ方法ニ依リ検査済ノ表示ヲ爲シテ販賣肥料ノ品質保全ヲ圖ルコトトセリ、而シテ之ガ検査ヲ施行スル肥料ノ種類ハ差當リ調合肥料、化成肥料、茶種油粕トシ手数料ハ十題毎ニ貳圓五拾錢トセリ、現在肥料検査官吏ノ數ハ約百名ナリ

### 自給肥料改良増産及施肥改善

自給肥料ノ改良増産及施肥ノ改善ニ關シテハ夙ニ諸般ノ施設ヲ講ジツツアリシガ時局ニ伴ヒ益々其ノ重要性ヲ加ヘタルヲ以テ從來ノ施設ヲ整備擴大シ現在次ノ如キ施設ヲ實施シツツアリ

#### (一) 自給肥料ノ改良増産及肥料施用方法ノ改善ニ關スル試験研究

##### (イ) 農事試験場及畜産試験場ニ於ケル試験研究

農事試験場ニ於テ土壤及肥料ニ關シ諸般ノ試験研究ヲ行ヒ又畜産試験場ニ於テ厩肥ノ生産改良ニ關シ試験研究ヲ行ヒツツアリ

##### (ロ) 細菌ニ依ル空中窒素ノ利用ニ關スル試験研究

東京帝國大學農學部ニ委託シ細菌ニ依ル空中窒素ノ利用方法ニ關シ試験研究ヲ行ヒツツアリ

##### (ハ) 肥料施用方法改善地方ノ應用試験獎勵

肥料施用方法ノ改善ニ關シテハ中央ノ研究機關ニ於テ基礎的研究ヲ行フト共ニ之ト併行シテ地方ノ氣候風土ニ適應セシムル爲メ地方ノ應用試験ヲ行ハザルベカラズ、仍テ青森、秋田、山形、栃木、富山、長野、静岡、滋賀、兵庫、廣島、香川、福岡及熊本ノ十三縣農事試験場ヲ指定シ自給肥料ノ生産改良及肥料施用方法ノ改善ニ關スル地方ノ應用試験ヲ行ハシメ之ヲ助成シツツアリ

#### (二) 施肥標準調査獎勵

農耕地ハ地理的及地質的關係ニ依リ夫々其ノ土壤ノ性質ヲ異ニスルモノニシテ施肥ヲ合理的ナラシムル爲メハ先以テ之等土壤ノ性状ヲ局所的ニ理化學的ニ究明シ之ニ適應スル施肥ノ標準ヲ決定スル要アリ、仍テ道府縣農事試験場ヲシテ施肥標準調査ヲ行ハシメ之ヲ助成シツツアリ

#### (三) 自給肥料改良増産及施肥改善獎勵

##### (イ) 自給肥料改良増産及施肥改善實地指導地設置獎勵

農家ニ對シ自給肥料ノ改良増産及施肥法ノ改善ニ關スル技術ヲ領得セシムルハ極メテ必要トスル處ナリ、而シテ之ガ爲メハ實地指導ノ方法ニ依ルテ最適切トス、仍テ道府縣其ノ他ノ團體ヲシテ全國ニ亘リ適當ナル場所ヲ選ビ實地指導地ヲ設置シ農家ノ團體ニ對シ自給肥料ノ改良増産及施肥法ノ改善ニ關シ實地ニ指導セシメ之ヲ助成シツツアリ

##### (ロ) 綠肥作物改良増産獎勵

綠肥作物ノ改良増産ヲ圖ルハ自給肥料改良増産ノ爲メテ重要ナル事項ナリ、仍テ次ノ施設ニ依リ綠肥作物ノ改良増産ニ努メツツアリ

#### (1) 綠肥作物種子生産配給獎勵

道府縣其ノ他ノ團體ヲシテ綠肥作物採種圃ノ經營或ハ綠肥作物種子ノ購入配付等ニ依リ綠肥作物種子ノ配給ヲ行ハシメ之ヲ助成シツツアリ

#### (2) 綠肥作物根瘤菌培養配付獎勵

綠肥作物栽培上綠肥作物根瘤菌ハ必要ニシテ缺クベカラザルモノナリ、仍テ道府縣農事試験場ヲシテ綠肥作物根瘤菌ヲ培養シ之ヲ農家ニ配付セシメ之ヲ助成シツツアリ、而シテ道府縣農事試験場ニ於テ培養配付スベキ綠肥作物根瘤菌ノ原種ハ東京帝國大學農學部ニ委託シテ施行シツツアル細菌ニ依ル空中窒素利用方法研究室ニ於テ純粹培養シテ配付シツツアリ

#### (3) 優良綠肥作物原種圃ノ經營

農ニ國庫ノ助成ヲ受ケ富山(紫雲英)、三重(外國綠肥)及福岡(青刈大豆)ノ三縣農事試験場ニ於テ選抜育成セル優良綠肥作物ノ原種圃ヲ三重縣農事試験場ニ於テ經營セシメ之ヲ助成シツツアリ又寒冷積雪地方ニ適應スル「ヘアリーベッチ」ノ原種圃ヲ長野縣農事試験場ニ於テ經營セシメ之ヲ助成シツツアリ

#### (ハ) 自給肥料生産改良設備整備獎勵

從來自給肥料生産改良ノ爲メ必要ナル堆肥舍等ノ築造ニ使用スル材料ノ共同購入斡旋事業ヲ助成シツツアリシガ昭和十五年度ヨリ新規ノ計畫ヲ以テ堆肥生産改良ノ爲メ必要ナル堆肥堆積盤ノ設置及之ガ築造ノ爲メ共同利用スベキ框型ノ設備及灰ノ蒐集利用ヲ圖ルタメ必要ナル灰溜槽ノ設置及之ガ築造ノ爲メ共同利用スベキ框型ノ設備ヲ助成シツツアリ

#### (ニ) 畜舍床改造獎勵

畜舍床ノ不完全ナル爲メ貴重ナル肥料タル家畜尿ノ大部分ハ流失シツツアル實狀ナルヲ以テ畜舍床ヲ改造シ其ノ回收ヲ圖ル爲メ畜舍床ノ改造及改造ノ爲メ共同利用設備スル框型ノ設置及之ガ改造ノ指導ヲ助成シツツアリ

#### (ホ) 林野採草地改良獎勵

自給肥料ノ原料ハ林野ノ野草ニ俟ツ處大ナルヲ以テ林野野草ノ生産増加ノ途ヲ講ジ之ガ利用ノ便ヲ圖ルハ極メテ肝要ノ事項ナリ、仍テ國有林野ニ付テハ本省自ラ又民有林野ニ付テハ府縣其ノ他ノ團體ヲ助成シ林野採草地ニ對シ庇蔭木ノ植栽及障害物除去等ノ改良ヲ加ヘ野草ノ生産増加及草質ノ改良ヲ圖リツツアリ

#### (ハ) 施肥基準設定及實踐普及獎勵

農業生産増進確保ノ要愈々緊切ノ度ヲ加ヘタルニ拘ハラズ肥料ノ供給ハ樂觀ヲ許サズ、斯ル情勢ニ於テハ與ヘラレタル肥料ヲ能フ限リ有效適切ニ施用スルコトヲ最肝要トス、之ガ爲メハ施肥ニ關スル學理ト

技術ヲ動員シテ肥料需給ノ實情ニ即應シ最能率ナル施肥ノ基準ヲ設定スルト共ニ農家ヲ指導シテ之ヲ實踐セシムルヲ最緊要トスル處ナルヲ以テ昭和十五年度ヨリ各道府縣ヲシテ助成シ左記ニヨリ施肥基準ノ設定及之ガ共同實踐施設ヲ實施スルコトトナリタリ

(1) 施肥基準設定基本調査、道府縣農事試驗場ヲシテ管内各地方ニ於ケル農作物ノ作付並ニ生育狀況、地力並ニ其ノ變化及肥料ノ需給狀況等ヲ實地調査シ其ノ成績ト從來實施セラレタル各種ノ試驗研究並ニ調査成績等ヲ照應シテ各地方別及各重要農作物別ニ施肥基準設定基礎資料ヲ作成セシム

(2) 施肥基準設定並ニ實踐方法道府縣協議會、道府縣ヲシテ關係官廳ノ關係官及關係團體ノ關係職員其ノ他農業事業ニ通曉スル者ヲ以テ本協議會ヲ組織セシメ道府縣農事試驗場ニ於テ作成セル施肥基準設定基礎資料ヲ基礎トシ、肥料ノ需給狀況其ノ他農業事情ヲ斟酌シ各地方別及各重要農作物別ニ施肥基準ヲ協議設定セシメ同時ニ之ガ實踐普及方法ニ付テモ協議決定セシム

(3) 施肥基準設定並ニ實踐方法市町村協議會、市町村農會ヲシテ市町村農會、農事實行組合及之等ニ準ズル團體ノ關係者其ノ他農業事情ニ通曉スル者ヲ以テ本協議會ヲ組織セシメ道府縣協議會ニ於テ設定セラレタル施肥基準ヲ基礎トシ各局地別及各重要作物別ニ施肥基準ヲ協議設定スルト同時ニ之ガ實踐普及方法ニ付テモ協議決定セシム

(4) 施肥基準其ノ他共同實踐施設獎勵、施肥基準其ノ他施肥改善ノ實行ノ普及徹底ヲ圖ル爲市町村農會ヲ助成シテ部落團體ヲ整備シ部落ヲ單位トシテ各農家共助共勵以テ次ノ如キ事項ヲ共同ニ實踐セシメツツアリ

- (I) 自給肥料給源ノ調査及確保
- (II) 自給肥料改良増産計畫ノ樹立
- (III) 自給肥料生産改良設備ノ整備
- (IV) 自給肥料改良増産共同實踐
- (V) 配給肥料ノ實需期マデノ共同保管
- (VI) 施肥基準ヲ基礎トスル肥料ノ合理的配合及適正配分
- (VII) 施肥基準ヲ基礎トスル一齊施肥
- (VIII) 土壤改良(土壤反應ノ矯正及撈土、乾土等ヲ含ム)
- (IX) 其ノ他重要農作物ノ耕種改善ニ關スル共同實踐
- (X) 以上諸事項ノ實行促進ニ關スル各種施設

(ト) 自給肥料改良増産及施肥改善促進施設獎勵

自給肥料ノ改良増産及施肥改善ノ氣運ヲ醸成シ其ノ實行ヲ促進スル爲次ノ施設ヲ實施シツツアリ

- (1) 帝國農會ニ於ケル綠肥ノ増殖並ニ種子配給調整、自給肥料改良増産並施肥基準其ノ他共同實踐指導研究會及都市灰蒐集利用等ノ事業ヲ助成シツツアリ
- (2) 社團法人大日本農會ニ於ケル自給肥料改良増産並施肥改善指導者研究會、施肥改善獎勵資料ノ作成

配布及肥料事情ノ實地調査等ノ事業ヲ助成シツツアリ

(3) 道府縣ニ於ケル一齊實行運動、共進會、講習會及獎勵資料ノ調製配付等ノ事業ヲ助成シツツアリ

(チ) 滿洲產綠肥用大豆種子並支那產綠肥用蠶豆種子ノ輸入及配給促進

綠肥種子ノ供給ヲ豊富ニシ其ノ配給ノ圓滑及價格ノ低下安定ニ資スル爲滿洲產綠肥用大豆種子並支那產綠肥用蠶豆種子ノ輸入及配給ノ促進ヲ圖リツツアリ

(リ) 堆肥生産倍加運動

昭和十七年夏作用肥料ノ配給ハ相當減少ヲ來シ食糧農産物ノ増産確保上樂觀ヲ許サザルヲ以テ來ル夏作用堆肥ノ増産ヲ圖ル爲全國ニ亘リ一大運動ヲ興シ其ノ積込成績ニヨリ帝國農會ヲシテ全國的ニ抽籤式品評會ヲ行ハシムルト共ニ其ノ成績特ニ優秀ナル部落農業團體ニ對シ農林大臣賞ヲ授與セントス

(ヌ) 都市灰ノ蒐集利用運動

加里鹽ノ供給著シク減少セル爲之ガ補給對策トシテ都市灰ノ蒐集ニ關スル運動ヲ全國的ニ行ヒツ、アリ

(ル) 酸性土壤ノ解消運動

我國ニハ酸性土壤ノ分布極メテ廣ク且硫安過磷酸石灰等酸性肥料ノ施用ノ普及ニ伴ヒ益々酸性化スルノ傾向アリ、麥其ノ他酸性ニ抵抗弱キ作物ノ増産上重大ナル影響アル爲全國ニ亘リ石灰ノ施用ニヨル酸性土壤ノ解消ニ努メツ、アリ

(四) 肥料改善指導獎勵專任技術員ノ設置獎勵

自給肥料ノ改良増産、施肥法ノ改善其ノ他肥料改善ノ普及徹底ヲ圖ル爲ニ道府縣ニ適當ナル專任技術員ヲ設置シ之ガ指導獎勵ノ任ニ當ラシムルヲ極メテ緊要ノ事項トス仍テ道府縣ヲシテ專任技術員ヲ設置セシメ之ヲ助成シツツアリ

(五) 都市尿尿ノ利用獎勵

都市ヨリ排泄セラル、尿尿ノ利用増進ヲ圖ルハ目下肥料不足ノ折柄極メテ重要ナル事項ナルヲ以テ主トシテ六大都市ヨリ排泄スル尿尿ヲ利用スル爲貯溜スル槽ノ設置費ニ對シ助成シツ、アリ

燐礦ノ探究調査並低度燐礦ノ利用法研究施設

過磷酸石灰ノ原料タル燐礦石ハ我國ニ於テハ其ノ生産極メテ少ク南洋委任統治領ヲ除キテハ僅カニ沖繩縣下ラサ島及北大東島ヨリ生産セラルルニ過ギザル現状ナルガ之等諸島ノ外ニ於テモ鹿兒島、沖繩縣下ノ南西諸島地方ニハ相當量ノ燐礦蓄積スルモノト推定セラルルヲ以テ昭和十三年度ヨリ毎年二回之等諸島ノ燐礦探究調査ヲ爲スト共ニ含有成分低度ナル貧礦ノ利用方法ヲ研究スルコトトセリ

大日本燐礦株式會社ノ設立

過磷酸石灰ノ原料タル燐礦石ヲ一元的ニ統制スル爲昭和十四年六月二十八日大日本燐礦株式會社ノ設立ヲ見輸入並ニ國內採掘ニ係ル燐礦石全部ヲ購入シ之ヲ内地需要者ニ配給スル事業ヲ行ヒツツアリ

肥料ニ關スル技術員ノ養成

東京及大阪府廳ニ委託シテ肥料検査事務ニ従事スベキ技術員各一名ヲ養成シツツアリ

昭和十五年道府縣別肥料生産並消費額

地方名	販賣肥料 生産額	販賣肥料 消費額	自給肥料 消費額	反當消費額		一戸當消費額	
				販賣肥料	自給肥料	販賣肥料	自給肥料
	千円	千円	千円	円	円	円	円
北海道	21,755	34,630	40,030	3.56	4.11	191.28	221.10
青森	9,089	11,960	18,330	8.70	13.36	126.92	194.51
岩手	7,930	8,740	14,730	5.94	10.01	77.58	130.76
宮城	14,727	12,240	16,980	8.24	11.42	115.01	159.54
秋田	618	6,180	15,540	4.29	10.79	63.40	159.42
山形	262	14,630	14,920	10.25	10.46	140.38	143.16
福島	5,990	22,560	11,000	11.67	5.69	160.00	78.02
茨城	4,714	23,960	24,560	10.63	10.90	128.85	132.07
栃木	443	24,340	33,850	16.82	23.39	216.82	301.53
群馬	1,747	15,780	14,210	13.47	12.13	131.60	118.51
埼玉	1,273	24,620	15,640	15.12	9.61	151.46	96.22
千葉	10,723	20,510	20,830	10.50	10.66	128.26	130.26
東京	54,176	4,880	3,970	11.30	9.19	88.13	71.69
神奈川	51,566	7,330	9,100	11.14	13.83	99.75	123.84
新潟	20,441	20,710	16,250	8.45	6.63	100.90	79.17
富山	16,102	14,110	5,400	15.47	5.92	187.12	71.61
石川	1,915	8,650	4,480	12.01	6.22	113.13	58.59
福井	3,160	7,030	4,030	11.47	6.58	107.88	61.84
山梨	424	8,020	11,720	14.82	21.66	98.81	144.40
長野	3,360	19,360	26,980	11.14	15.53	93.98	130.97
岐阜	1,141	12,700	11,740	12.34	11.40	94.48	87.34
静岡	4,321	19,510	14,930	14.74	11.28	120.68	92.35
愛知	11,481	27,410	24,490	17.23	15.39	153.10	136.79
三重	7,548	15,430	13,780	14.97	13.37	127.38	113.76
滋賀	4,106	8,410	9,110	10.82	9.12	99.35	83.69

備考 1. 本表ハ道府縣ノ調査ニ依ル  
 2. 耕地面積及農家戸數ハ農林省統計表ニ依ル  
 3. 本表ノ販賣肥料消費總額ハ第16頁ニ於ケル消費見込額トハ調査方法ヲ異ニスルヲ以テ一致セズ從ツテ反當消費額ニ卷頭揭示ノ圖表ト一致セズ

地方名	販賣肥料 生産額	販賣肥料 消費額	自給肥料 消費額	反當消費額		一戸當消費額	
				販賣肥料	自給肥料	販賣肥料	自給肥料
	千円	千円	千円	円	円	円	円
京都	904	8,880	5,390	14.94	9.07	116.53	70.73
大阪	30,940	11,710	5,410	21.83	10.14	154.72	71.88
兵庫	54,775	19,460	10,570	15.22	8.27	111.58	60.61
奈良	706	7,410	8,390	16.81	19.03	124.49	140.95
和歌山	670	10,000	6,740	20.26	13.66	133.25	89.81
鳥取	360	4,470	7,350	8.86	14.56	80.28	132.01
島根	351	5,070	12,200	6.19	14.90	50.94	122.57
岡山	7,113	15,920	16,820	12.83	13.56	104.20	110.09
広島	2,812	17,300	17,150	15.81	15.68	98.09	97.24
山口	20,509	7,800	10,410	7.54	10.07	70.35	93.89
徳島	825	10,030	9,080	18.84	17.05	123.95	112.21
香川	695	10,110	7,700	19.37	14.77	119.23	90.81
愛媛	24,213	10,800	15,850	11.71	17.19	85.00	124.75
高知	479	6,640	7,080	9.80	10.45	90.71	96.72
福岡	47,028	15,390	20,140	10.85	14.19	108.93	142.55
佐賀	546	11,190	6,140	15.51	8.51	175.93	96.53
長崎	2,165	6,800	8,890	7.69	10.06	65.77	85.98
熊本	6,015	14,070	13,440	8.79	8.40	101.32	96.78
大分	1,708	7,490	11,030	8.11	11.95	63.85	94.02
宮崎	2,218	8,080	14,800	8.56	15.69	94.31	172.74
鹿児島	6,176	14,550	16,870	7.85	9.10	65.88	76.38
沖縄	6	2,080	8,290	3.43	13.68	23.28	92.77
計又ハ平均	470,226	618,980	634,370	10.18	10.44	112.96	115.77

昭和十五年道府縣別肥料共同購入額

地 方 名	農會=依 ルモノ	産業組合 =依ルモノ	其ノ他ノ 團體=依 ルモノ	合 計	團 體 數			
					農 會	産業組合	其ノ他	計
北海道	千円 29	千円 27,814	千円 4,284	千円 32,127	15	241	4,000	4,256
青森	25	3,324	3,614	6,963	73	146	44	263
岩手	67	4,444	3,681	8,192	16	230	492	738
宮城	—	4,274	8,951	13,225	—	203	2,771	2,974
秋田	—	3,266	1,771	5,037	—	154	4	158
山形	—	126	18	144	—	160	5	165
福島	7,260	7,633	2,000	16,893	163	386	341	890
茨城	613	13,079	8,628	22,320	42	364	135	541
栃木	299	6,670	7,135	14,104	80	167	2,288	2,535
群馬	1,938	10,544	3,430	15,912	55	159	1,235	1,449
埼玉	1,723	10,854	2,162	14,739	117	364	1,785	266
千葉	113	10,403	5,741	16,257	47	372	311	730
東京	594	1,399	5,679	7,672	35	102	1,120	1,257
神奈川	321	2,543	4,372	7,236	155	185	189	529
新潟	2,008	7,855	4,955	14,818	84	428	720	1,232
富山	—	8,557	1,541	10,098	—	274	2	276
石川	—	6,890	4,805	11,695	—	229	729	958
福井	93	4,338	821	5,252	15	183	32	230
山梨	418	2,552	6,181	9,151	82	162	1,134	1,378
長野	—	7,158	5,738	12,896	—	437	10	447
岐阜	54	3,847	3,577	7,478	120	346	560	1,026
静岡	—	52	431	483	—	1	259	260
愛知	247	18,598	9,667	28,512	58	408	1,304	1,770
三重	129	9,967	8,455	18,551	28	360	278	666
滋賀	61	5,419	493	5,973	11	201	236	448

備考 本表ハ道府縣ノ報告ニヨル

地 方 名	農會=依 ルモノ	産業組合 =依ルモノ	其ノ他ノ 團體=依 ルモノ	合 計	團 體 數			
					農 會	産業組合	其ノ他	計
京都	千円 385	千円 3,652	千円 855	千円 4,892	97	249	208	554
大阪	1,468	4,775	1,915	8,158	78	157	487	722
兵庫	1,617	9,915	10,292	21,824	74	282	534	890
奈良	—	6,193	1,214	7,407	—	151	282	433
和歌山	403	3,433	31,700	35,536	79	186	256	521
鳥取	9	1,406	2,278	3,693	3	190	338	531
島根	—	2,270	1,521	3,791	—	210	211	421
岡山	—	6,834	4,199	11,033	—	405	1	406
広島	435	12,959	775	14,169	29	391	335	755
山口	—	7,677	—	7,677	—	217	—	217
徳島	291	1,196	696	2,183	25	70	613	708
香川	135	6,023	3,271	9,429	19	192	385	596
愛媛	72	8,358	353	8,783	4	180	18	202
高知	176	2,183	2,592	4,951	29	196	329	554
福岡	374	16,623	3,580	20,577	26	269	1,275	1,570
佐賀	231	4,508	3,977	8,716	12	115	204	331
長崎	143	3,829	2,007	5,979	20	157	1,073	1,250
熊本	77	338	98	513	11	57	146	214
大分	588	3,411	888	4,887	36	442	849	1,327
宮崎	—	4,481	3,268	7,749	—	103	8	111
鹿児島	60	8,895	1,883	10,838	6	202	122	330
沖縄	38	635	458	1,131	10	90	108	208
合 計								
昭和 15	22,494	301,200	185,950	509,644	1,754	10,773	27,766	40,293
昭和 14	15,836	252,774	79,281	347,891	1,754	11,589	41,659	55,002
昭和 13	5,170	177,749	44,109	227,028	1,689	10,552	34,042	46,283
昭和 12	6,010	144,001	32,364	182,375	1,916	10,559	35,621	48,096
昭和 11	6,368	113,003	28,397	147,768	1,907	9,733	31,370	43,010
昭和 10	4,865	97,435	26,975	129,275	1,984	9,322	31,312	42,618
昭和 9	6,197	63,405	25,267	94,869	2,671	8,421	30,386	41,478

昭和十五年道府縣別肥料共同配合額

地 方 名	農會=依 ルモノ	産業組合 =依ルモノ	其ノ他ノ 團體=依 ルモノ	合 計	團 體 数			
					農 會	産業組合	其ノ他	計
北海道	千円 —	千円 7,487	千円 —	千円 7,487	—	80	—	80
青森	—	18	65	83	—	4	24	28
岩手	8	237	95	340	5	16	203	224
宮城	—	349	—	349	—	7	—	7
秋田	—	2	—	2	—	2	—	2
山形	—	10,137	—	10,137	—	61	—	61
福島	47	303	171	521	6	23	164	193
茨城	—	3,054	18	2,072	—	9	1	10
栃木	—	667	357	1,024	—	83	187	270
群馬	554	3,446	3,496	7,496	18	67	1,257	1,342
埼玉	477	3,088	4,879	8,444	11	83	1,545	1,639
千葉	—	1,751	35	1,786	—	77	54	131
東京	—	1,353	—	1,353	—	12	—	12
神奈川	—	10,534	854	11,388	—	49	240	289
新潟	—	3,592	—	3,592	—	14	—	14
富山	—	2,268	406	2,674	—	52	1	53
石川	—	54	251	305	—	8	113	121
福井	—	—	310	310	—	—	1	1
山梨	209	851	597	1,657	13	54	556	623
長野	470	1,499	1,125	3,094	41	167	1,630	1,838
岐阜	178	2,805	772	3,755	45	195	545	785
静岡	—	4,357	1,751	6,108	—	422	603	1,025
愛知	21	4,529	3,782	8,332	2	76	568	646
三重	1,518	606	3,893	6,017	120	60	1,034	1,214
滋賀	2	6	59	67	3	5	141	149

備考 本表は道府縣ノ報告ニ依ル

地 方 名	農會=依 ルモノ	産業組合 =依ルモノ	其ノ他ノ 團體=依 ルモノ	合 計	團 體 数				
					農 會	産業組合	其ノ他	計	
京都	千円 53	千円 549	千円 19	千円 621	37	30	20	87	
大阪	19	452	88	559	8	34	28	70	
兵庫	392	9,244	8,579	18,215	16	123	185	324	
奈良	130	1,041	360	1,531	11	45	282	338	
和歌山	50	708	275	1,033	18	47	116	181	
鳥取	2	101	123	226	1	9	105	115	
島根	—	37	97	134	—	25	36	61	
岡山	—	—	—	—	—	—	—	—	
広島	432	5,509	499	6,440	28	180	594	802	
山口	—	4,148	874	5,022	—	1	2,984	2,985	
徳島	95	266	40	401	7	58	212	277	
香川	7	267	218	492	1	10	256	267	
愛媛	35	658	816	1,509	1	13	16	30	
高松	60	107	13	180	15	11	135	161	
福岡	162	316	711	1,189	8	13	644	665	
佐賀	119	859	1,538	2,516	8	18	110	136	
長門	18	1,089	905	2,012	2	36	22	60	
熊本	101	845	846	1,792	54	63	315	432	
大分	—	46	1,389	1,435	—	5	1	6	
宮崎	—	1,328	—	1,328	—	1	—	1	
鹿児島	22	1,589	1,210	2,821	12	218	1,312	1,542	
沖縄	—	908	529	1,437	—	1	1	2	
合 計									
昭 和	15	5,181	93,060	42,045	139,286	491	2,567	16,241	19,299
	14	2,042	70,161	39,720	111,923	310	3,084	9,152	12,546
	13	885	80,685	7,700	89,270	324	2,828	6,149	9,301
	12	1,367	43,913	4,692	49,972	391	2,401	5,135	7,927
	11	1,276	30,377	4,163	35,816	501	2,473	5,307	8,281
	10	1,154	9,984	5,097	16,235	527	2,387	8,496	11,410
	9	1,813	7,769	4,774	14,356	929	1,859	6,868	9,656

昭和十二年世界ニ於ケル國別肥料及肥料原料生産並消費額

(其ノ一)

國別	燐 礦 石		過 燐 酸 石 灰		加 里 鹽 類	
	生 産	消 費	生 産	消 費	生 産	消 費
獨逸	a)	* 1,000,900	950,000	(1) 1,130,900	(4) 1,968,400	(4) 996,700
白耳義	(3) 16,100	* 325,100	293,000	150,000	a)	(5) 181,000
丁抹	a)	* 202,100	352,000	357,500	a)	(5) 89,200
西班牙	(2) 20,000	(2) 3,500	(2) 1,065,000	(2) 1,074,700	(2)(4) 121,300	a)
佛蘭西	103,000	85,000	1,335,000	1,207,000	(4) 503,000	(4) 260,000
英吉利	a)	187,400	449,400	325,800	a)	(5) 169,400
伊太利	a)	13,100	1,333,200	1,381,500	a)	(4) 15,800
諸威	a)	* 20,700	18,500	75,700	a)	(4) 16,100
和蘭	a)	* 428,800	537,300	122,700	a)	(5) 371,100
瑞典	a)	* 151,300	241,300	287,500	a)	(5) 110,100
露西亞	(2) 3,305,600	634,200	1,432,000	1,454,100	(4) 220,000	(4) 167,000
加奈陀	100	100	60,800	52,100	a)	(4) 4,100
智利	a)	a)	a)	a)	a)	a)
北米合衆國	4,329,800	86,500	(6) 4,018,600	949,200	(4) 258,100	(4) 479,000
濠太刺利	0	* 8,300	1,277,700	1,280,000	a)	(5) 25,700
アルゼリア	631,100	a)	72,700	74,900	a)	(5) 8,400
チユニス	1,771,400	a)	43,700	48,300	a)	(5) 3,000
ナウル	700,000	a)	a)	a)	a)	a)
モロツコ	1,378,000	300	31,000	28,200	a)	(5) 4,100

備考 1. 本表ハ萬國農事協會發行ノ「萬國農事統計年報」ニ依リ1937年ノ數字ヲ採録セリ  
但シ(1)ハ1934年、(2)ハ1935年、(3)ハ1936年ノ數字トス  
2. 消費額ノ記載ナキ國ノ消費額ハ生産額ニ輸出入超過額ヲ加減シテ算出シ・ヲ附シタリ  
3. (4)…Kg)トシテノ數量  
(5)…粗製鹽トシテノ數量  
(6)…調合肥料ノ原料ヲ含マズ  
(7)…他ノ窒素肥料ヲニ硫酸アンモニアニ換算計上セリ  
(8)…大不列顛ノニノ數量

(其ノ二)

國別	硫酸アンモニア		石灰窒素		硝酸曹達	
	生 産	消 費	生 産	消 費	生 産	消 費
獨逸	924,300	(1) 588,000	603,000	(1) 551,900	a)	128,200
白耳義	310,000	118,000	24,700	43,700	a)	37,300
丁抹	a)	36,200	a)	1,700	a)	51,100
西班牙	(2) 17,300	(2) 394,800	a)	(2) 900	a)	(2) 145,800
佛蘭西	348,000	392,000	65,600	54,500	109,500	272,000
英吉利	519,800	164,700	a)	4,000	a)	(8) 40,900
伊太利	161,800	233,100	180,600	204,300	7,200	87,500
諸威	0	1,200	37,100	4,100	29,200	a)
和蘭	303,600	56,300	a)	26,500	a)	58,800
瑞典	a)	7,200	a)	8,600	a)	48,000
露西亞	(7) 659,000	(7) 659,000	a)	a)	a)	a)
加奈陀	79,500	8,700	147,400	1,500	a)	5,100
智利	a)	a)	a)	a)	1,437,500	22,800
北米合衆國	701,500	578,600	a)	125,400	a)	* 635,100
濠太刺利	19,600	48,200	a)	200	a)	8,800
アルゼリア	(1) 500	11,400	a)	300	a)	400
チユニス	a)	1,400	a)	a)	a)	200
ナウル	a)	a)	a)	a)	a)	a)
モロツコ	a)	a)	a)	a)	a)	* 300



昭和十五年外地ニ於ケル肥料ノ生産並消費額

	朝鮮				臺灣			
	生産		消費		生産		消費	
	数量	價額	数量	價額	数量	價額	数量	價額
魚肥類	205,594	56,296	33,389	7,804	1,189	78	17,155	6,065
骨粉	a)	a)	a)	a)	1,140	192	573	89
大豆油粕	10,727	1,227	9,715	1,805	11,943	1,756	76,074	8,377
棉實油粕	12,304	2,116	4,615	746	-	-	-	-
落花生油粕	-	-	-	-	10,715	1,401	10,301	1,394
油粕類總額	38,759	5,307	18,202	3,023	24,260	3,382	98,351	12,649
硫酸アンモニア	427,643	42,563	248,231	24,247	-	-	23,309	2,877
過磷酸石灰	3,692	276	78,097	5,235	18,703	1,017	431	29
石灰窒素	5,135	408	16,764	1,428	11,539	1,128	10,107	1,191
硫酸加里	-	-	4,144	1,125	-	-	15	4
化成肥料	131,190	22,636	60,805	10,392	-	-	11,391	2,409
調合肥料	319,946	38,284	336,125	39,746	258,766	39,990	316,848	46,250
總額	1,149,503	167,373	809,490	94,220	318,696	45,918	495,184	73,053

備考 本表ハ朝鮮總督府「朝鮮の肥料」, 臺灣總督府「肥料要覽」ニ依ル

内地ニ於ケル販賣肥料ノ價格

卸 賣 相 場 (年 別)

年 次	穀搾粕 (10貫)	大豆油粕 (1箇)	菜種油粕 (10貫)	硫酸アンモニア		石灰窒素 20% (1匁)	過磷酸石灰		硝 酸 達 (1匁)	硫 酸 里 48% (1匁)	骨 粉 (10貫)	米 (1石)
				輸入品 (1匁)	内地品 (10貫)		15% (10貫)	19.5% (7.5貫)				
				円	円		円	円				
大 正	1	5.13	1.53	2.56	157	-	0.95	a)	105	-	2.46	20.96
	2	5.00	1.54	2.50	153	-	0.98	a)	117	-	2.40	21.39
	3	4.36	1.52	2.52	139	-	1.04	a)	103	-	2.35	16.13
	4	3.94	1.26	2.12	157	-	1.01	a)	109	-	2.14	13.07
	5	4.40	1.43	2.39	199	-	1.21	a)	176	-	2.26	13.76
	6	5.75	1.94	3.24	306	-	1.44	a)	194	-	2.95	19.84
	7	7.86	2.44	4.28	378	-	1.81	1.62	248	-	4.02	32.75
	8	10.82	3.21	5.43	337	13.39	2.40	2.14	214	-	5.38	45.99
	9	10.75	3.65	6.44	274	11.44	3.33	2.87	165	-	6.31	44.63
	10	7.77	2.24	4.19	157	6.66	1.61	1.42	133	-	3.29	36.46
	11	8.70	2.32	4.62	177	7.11	1.53	1.33	136	170	-	35.14
	12	9.14	2.20	4.86	191	8.13	1.61	1.42	142	148	4.36	32.62
	13	8.32	2.53	5.06	169	6.91	1.70	1.56	140	144	4.30	38.57
	14	8.92	2.80	5.11	185	7.40	1.69	1.49	179	135	4.37	41.67
昭 和	1	7.64	2.33	4.80	156	6.45	1.64	1.49	135	139	4.13	37.79
	2	6.40	2.08	4.31	134	5.32	1.54	1.38	122	133	3.56	35.43
	3	6.47	2.24	4.79	130	5.07	1.42	1.28	117	124	3.80	31.36
	4	6.64	2.20	4.45	123	4.74	1.37	1.23	108	123	3.73	29.33
	5	5.09	1.62	3.59	87	3.32	1.27	1.12	92	122	2.64	25.91
	6	3.42	1.07	2.95	71	2.69	1.10	1.00	80	122	2.23	18.59
	7	3.96	1.53	3.48	72	2.68	1.18	1.08	105	141	2.86	21.23
	8	4.51	1.68	3.56	95	3.52	1.15	1.05	101	167	2.81	21.66
	9	4.26	1.57	3.38	95	3.52	1.20	1.10	89	137	2.62	26.23
	10	4.86	1.96	3.23	105	4.17	1.30	1.15	98	133	2.84	29.82
	11	5.57	2.25	3.30	-	3.69	1.37	1.21	98	142	2.89	30.68
	12	7.29	2.52	4.56	-	3.74	1.84	1.57	94	153	3.71	32.45
	13	7.99	2.49	5.12	-	3.86	2.32	1.94	116	167	4.73	34.40
	14	9.13	3.36	6.09	-	3.86	2.12	1.77	121	165	5.59	37.41
	15	12.19	4.395	6.26	-	3.84	2.23	1.82	114	215	8.23	43.30
平 均												
最近三箇年	9.77	3.42	5.82	-	3.85	86	2.22	1.84	117	182	6.18	38.37
昭和 7-11	4.63	1.80	3.39	-	3.52	80	1.24	1.12	98	144	2.80	25.92
2-6	5.60	1.84	4.02	109	4.23	95	1.34	1.20	104	125	3.19	28.12
大正11-昭和1	8.54	2.44	4.89	176	7.20	a)	1.63	1.46	146	147	4.29	37.16
大正 6-10	8.59	2.70	4.72	290	-	a)	1.12	a)	191	-	4.30	35.93
1-5	4.57	1.46	2.42	161	-	a)	1.03	a)	122	-	2.39	17.06
明治 41-45	4.58	1.37	2.41	144	-	a)	1.02	a)	a)	-	2.32	16.13
36-40	4.26	1.50	2.40	153	-	a)	1.21	a)	a)	-	2.60	14.34

- 備考 1. 本表中肥料ハ東京肥料協會發表ノ標準相場ニシテ米價ハ東京市場ニ於ケル中米標準相場ナリ  
 2. 1匁=270貫=1.016匁 大豆油粕1箇=46斤=7貫360匁=27.6匁  
 3. 昭和十五年中肥料ニ付テハ同年十二月一日現在卸賣販賣價格ヲ示ス

卸 賣 價 額 ノ 指 數 (年 別)

年 次	鯉 拌 粕	大豆油粕	菜種油粕	硫酸アン モ ニ ア	過 燐 酸 石 灰 (15%)	肥料平均	米	諸物價平均
(明治大正)平均 41-1	100	100	100	100	100	100	100	100
大 正								
1	112	107	106	109	93	106	130	106
2	109	110	104	106	91	104	133	107
3	95	109	105	96	102	101	100	102
4	96	91	88	109	99	95	81	103
5	97	102	99	137	119	111	85	125
6	125	139	134	212	141	150	123	157
7	172	175	177	262	177	193	203	205
8	236	229	225	233	235	232	285	251
9	235	271	267	194	326	259	277	277
10	170	163	174	109	158	154	239	214
11	190	169	192	126	150	165	218	209
12	200	161	202	136	157	171	202	212
13	182	185	210	117	166	172	239	220
14	195	204	220	128	166	183	258	215
昭 和								
1	167	170	199	108	161	161	234	191
2	140	152	179	93	151	143	220	181
3	142	164	199	90	139	147	195	182
4	145	161	185	85	134	142	182	177
5	111	118	149	60	125	113	161	146
6	75	78	122	51	108	87	115	123
7	86	112	144	50	116	102	132	130
8	98	123	148	66	112	109	134	145
9	93	115	140	66	118	106	163	143
10	106	143	134	78	127	118	185	150
11	122	164	137	69	134	125	190	159
12	159	184	189	70	180	156	201	192
13	174	182	212	72	227	173	213	203
14	199	245	253	72	208	195	232	224
15	266	320	260	64	219	226	269	252
平 均								
最近三箇年	213	249	242	69	218	198	238	220
昭 和 7-11	101	131	141	66	121	112	161	148
2-6	123	135	167	76	131	126	175	162
大正11-昭和1	187	178	205	123	160	170	230	210
大 正 6-10	188	195	195	202	207	193	225	223
1-5	100	104	100	111	101	103	106	109
明 治 41-45	100	100	100	100	100	100	100	100

備考 1. 硫酸アシモニアハ昭和五年迄ハ輸入品, 昭和六年以後ハ内地品トス  
2. 諸物價平均ハ日本銀行調査物價指數ニ依リ算出セルモノナリ

重要肥料公定價格

(昭和十七年三月十日現在)

荷 姿	正味容量	製造業者	中 樞 配給機關	指定販賣店	道府縣指定 統制團體 産業組合及 卸賣商	市町村産業 組 合 及 小 賣 商
硫酸アンモニア	噸 入	37.5	円 3.73	円 3.78	円 -	円 3.84
過 燐 酸 石 灰						
19.7%	噸 入	37.5	(工場渡) 2.17	2.36	-	2.42
16.0%	噸 入	37.5	(工場渡) 1.98	2.17	-	2.23
石 灰 窒 素	紙 袋 入	22.5	1.85	1.87	-	1.907
智 利 硝 石	噸 入	37.5	-	4.23	-	4.29
硫 酸 加 里	噸 入	37.5	-	8.00	-	8.08
鹽 化 加 里	噸 入	37.5	-	8.15	-	8.23
トーマス燐肥	紙 袋 入	37.5	2.07	2.10	-	2.16
磷 酸 ア ル ミ ナ	噸 入	37.5	(工場渡) 2.60	2.84	-	2.89
燒成加里明礬石粉末 (水溶性加里5%)	紙 袋, 噸 入	37.5	(工場渡) 2.03	2.42	-	2.47
高度化成肥料						
千代田化成肥料 特 號	麻 袋 入	37.5	(工場渡) 7.99	8.20	-	8.28
特殊化成肥料						
特殊化成肥料二號	噸 入	37.5	(工場渡) 3.32	3.50	-	3.56
大 豆 油 粕	正 玉	(46斤)	-	4.32	4,345	4,395
鯉 拌 粕	藁 包 (北海道検査 合格一等品)	37.5	(工場渡) 10.60	12.02	12.07	12.17

備考 1. 特ニ工場渡ト明記シタル以外ノ販賣價格ハ凡テ全國省線又ハ直通連帶社線各驛及主要港著貨込價格トス  
2. 中樞配給機關トハ硫酸アンモニア, 過燐酸石灰, 石灰窒素, 智利硝石, 硫酸加里, 鹽化加里, トーマス燐肥, 磷酸アルミナ, 燒成加里明礬石粉末, 高度化成肥料, 特殊化成肥料ニ於テハ日本肥料株式会社, 大豆油粕, 鯉拌粕ニ於テハ有機肥糧配給株式会社ナリ

附 錄

内地ニ於ケル肥料ノ總消費額

年次	肥料別		總計
	販賣肥料	自給肥料	
昭和十三年	431,779	441,530	873,309
昭和十四年	521,907	510,960	1,032,867
昭和十五年	539,795	634,370	1,174,165
三箇年平均	497,827	528,953	1,026,780

目次

内地ニ於ケル肥料ノ總消費額	頁 1
自明治三十六年 至昭和十五年ニ於ケル販賣肥料ノ生産, 貿易及消費額ノ消長	1
肥料ノ生産, 貿易及消費額	2
主要販賣肥料ノ生産額	4
主要販賣肥料ノ輸入額	5
主要販賣肥料ノ移入額	6
主要販賣肥料ノ輸出額	7
主要販賣肥料ノ移出額	7
主要販賣肥料ノ消費見込額	8
最近三箇年平均主要販賣肥料需給一覽	10

自明治三十六年  
至昭和十五年ニ於ケル販賣肥料ノ生産, 貿易及消費額ノ消長

年次	種別		生産額		輸入額		移入額		輸出額		移出額		消費額	
	價額	指數	價額	指數	價額	指數	價額	指數	價額	指數	價額	指數	價額	指數
自明治三十六年 至同四十年五箇年平均	23,350	100	19,950	100	-	-	290	100	40	100	39,440	100		
自明治四十一年 至大正元年五箇年平均	37,110	159	38,110	191	3,090	100	660	228	1,060	2,650	67,840	172		
自大正元年 至同五年五箇年平均	70,220	301	49,660	249	4,635	150	2,043	704	2,580	6,450	106,921	271		
自大正六年 至同十年五箇年平均	164,344	704	137,430	689	7,630	247	2,451	845	6,192	15,480	260,632	661		
自大正十一年 至昭和元年五箇年平均	181,916	779	154,310	773	11,524	373	1,417	459	8,198	20,495	289,522	734		
自昭和二年 至同六年五箇年平均	198,447	850	130,557	654	15,141	490	4,322	1,490	14,757	36,893	266,153	675		
自昭和七年 至同十一年五箇年平均	256,957	1,100	76,818	385	28,201	913	12,942	4,463	28,020	70,050	249,817	633		
自昭和十三年 至同十五年三箇年平均	520,733	2,230	135,962	682	38,277	1,239	6,917	2,385	49,598	123,995	497,827	1,262		

## 肥料ノ生産, 貿易及消費額

數量  
(一) 販賣肥料

種別	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
生産額	8,374,163	8,173,506	7,187,661	7,911,777
輸入額	1,191,228	1,238,084	920,285	1,116,532
移入額	482,160	413,339	234,015	376,505
製造原料消費額	1,707,583	1,558,597	1,025,780	1,430,653
輸出額	89,478	57,945	42,919	63,447
移出額	659,502	464,302	441,847	521,884
消費見込額	7,590,988	7,744,085	6,831,415	7,388,829

備考 消費見込額ハ生産額=輸入額ヲ加算シ製造原料消費額及輸移出額ヲ控除セルモノナリ

## (二) 自給肥料

種別	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
生産額	70,968,113	74,498,925	74,676,188	73,381,075

價額  
(一) 販賣肥料

種別	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
生産額	492,522	540,450	529,226	520,733
輸入額	122,442	143,805	141,638	135,962
移入額	32,433	50,275	32,122	38,277
製造原料消費額	142,590	161,198	118,101	140,630
輸出額	9,709	7,567	3,474	6,917
移出額	63,319	43,858	41,616	49,598
消費見込額	431,779	521,907	539,795	497,827

備考 消費見込額ハ生産額=輸入額ヲ加算シ製造原料消費額及輸移出額ヲ控除セルモノナリ

## (二) 自給肥料

種別	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
生産額	441,530	510,960	634,370	528,953

主要販賣肥料ノ生産額

數 量

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
大豆油粕	327,716	364,586	105,483	265,928
菜種油粕	61,333	107,183	71,939	80,152
棉實油粕	40,437	14,379	16,952	23,923
魚肥類	224,955	261,066	236,167	240,729
硫酸アンモニア	1,107,933	1,010,042	1,111,155	1,076,377
石灰窒素	306,846	215,270	224,364	248,827
過燐酸石灰	1,234,060	1,460,396	1,639,135	1,444,530
硫酸加里	13,557	8	11	4,525
調合肥料	1,215,585	1,051,556	682,093	983,078
化成肥料	477,383	249,603	171,488	299,491

價 額

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
大豆油粕	34,592	48,161	17,360	33,371
菜種油粕	7,470	16,398	12,356	12,075
棉實油粕	3,862	1,958	3,750	3,190
魚肥類	26,680	48,652	65,973	47,102
硫酸アンモニア	102,541	90,422	105,691	99,618
石灰窒素	24,968	17,341	18,424	20,244
過燐酸石灰	64,152	74,562	90,619	76,444
硫酸加里	1,725	2	2	576
調合肥料	105,895	113,558	80,499	99,984
化成肥料	43,944	24,565	17,001	28,503

主要販賣肥料ノ輸入額

數 量

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
大豆油粕	623,054	849,527	370,876	614,486
菜種油粕	2,460	19,318	24,081	15,286
棉實油粕	19,367	3,144	24,647	15,719
硝酸曹達	26,787	27,068	193,882	82,579
硫酸アンモニア	295,823	82,339	139,028	172,397
硫酸加里	112,385	87,871	27,955	76,070
鹽化加里	57,628	74,657	93,503	75,263

價 額

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
大豆油粕	55,482	95,295	58,578	69,785
菜種油粕	176	1,838	3,359	1,791
棉實油粕	1,608	3,144	4,916	3,223
硝酸曹達	2,558	2,865	20,427	8,617
硫酸アンモニア	31,710	8,240	20,548	20,166
硫酸加里	16,967	13,227	4,799	11,664
鹽化加里	8,459	11,378	18,999	12,945

主要販賣肥料ノ移入額

數量

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
米 糠 (朝鮮)	115,372	116,158	62,291	97,940
魚 搾 粕 (朝鮮)	241,658	113,380	47,037	134,025
大豆油粕 (朝鮮)	27,152	32,083	4,204	21,146
硫酸アンモニア (朝鮮)	23,666	63,258	65,674	50,866
糠 搾 粕 (樺太)	8,529	27,528	1,338	12,465

價 額

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
米 糠	2,925	5,892	6,769	5,195
魚 搾 粕	14,751	18,684	9,704	14,380
大豆油粕	2,481	3,352	644	2,159
硫酸アンモニア	1,949	5,439	6,127	4,505
糠 搾 粕	1,422	6,885	478	2,928

主要販賣肥料ノ輸出額

數量

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
油 粕 類	18,113	2,888	150	7,050
硫酸アンモニア	24	-	3	-
其ノ他肥料	71,341	55,057	42,766	56,388

價 額

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
油 粕 類	1,645	267	19	644
硫酸アンモニア	3	-	1	-
其ノ他肥料	8,061	7,300	3,454	6,272

主要販賣肥料ノ移出額

數量

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
硫酸アンモニア (朝鮮及臺灣)	209,559	131,332	113,861	151,584
過 燐 酸 石 灰 (朝鮮及臺灣)	189,168	191,224	226,918	202,437
調 合 肥 料 (朝鮮及臺灣)	103,002	58,377	71,404	77,594

價 額

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
硫酸アンモニア	23,412	14,911	13,015	17,112
過 燐 酸 石 灰	12,508	13,088	15,891	13,829
調 合 肥 料	10,225	6,421	7,862	8,169

主要販賣肥料ノ消費見込額

数 量

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
大豆油粕	943,063 <sup>噸</sup>	1,185,564 <sup>噸</sup>	461,377 <sup>噸</sup>	863,335 <sup>噸</sup>
菜種油粕	43,281	93,321	75,258	70,620
棉實油粕	57,837	45,292	52,236	51,788
魚肥類	446,670	385,511	290,656	374,279
過燐酸石灰	1,036,788	1,262,150	1,371,522	1,223,487
硫酸アンモニア	1,217,839	1,024,307	1,201,993	1,148,046
石灰窒素	286,583	215,244	224,340	242,056
硝酸曹達	26,626	27,326	193,191	82,381
硫酸加里	122,164	86,871	24,873	77,969
鹽化加里	56,716	74,708	92,919	74,781
調合肥料	1,113,263	930,551	610,717	884,844

備考 1. 本表消費見込額中ニハ肥料ノ製造原料ニ供シタル額ヲ含ム  
2. 油粕類ニハ油粕ヲ原料トシテ製造シタル粉末ヲ含マズ

價 額

年次 肥料名	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	三箇年平均
大豆油粕	89,039 <sup>千円</sup>	138,001 <sup>千円</sup>	73,318 <sup>千円</sup>	100,119 <sup>千円</sup>
菜種油粕	5,093	13,346	12,192	10,210
棉實油粕	5,325	5,529	10,656	7,170
魚肥類	39,558	72,431	77,908	63,299
過燐酸石灰	50,961	60,908	71,642	61,170
硫酸アンモニア	112,785	89,190	119,550	107,175
石灰窒素	23,251	17,338	18,422	19,670
硝酸曹達	2,520	2,832	20,315	8,556
硫酸加里	18,068	13,060	4,166	11,765
鹽化加里	8,423	11,386	18,861	12,890
調合肥料	87,448	100,687	72,655	86,930

備考 1. 本表消費見込額中ニハ肥料ノ製造原料ニ供シタル額ヲ含ム  
2. 油粕類ニハ油粕ヲ原料トシテ製造シタル粉末ヲ含マズ



最近三箇年平均主要販賣肥料需給一覽

數 量

種別 肥料名	生産額	輸入額	移入額	輸出額	移出額	消費見込額
大豆油粕	228,882 (265,928)	614,486	21,146	902	277	863,335
菜種油粕	56,765 (8,152)	15,286	-	92	1,340	70,620
棉實油粕	21,947 (23,923)	24,197	5,671	a)	-	51,788
魚肥類	240,729	a)	156,736	23,186	-	374,279
過磷酸石灰	1,444,531	-	21	18,628	202,437	1,223,487
硫酸アンモニア	1,076,377	172,396	50,866	9	151,584	1,148,046
石灰窒素	248,827	-	6	a)	a)	242,056
硝酸曹達	-	82,579	-	378	-	82,381
硫酸加里	4,525	70,607	-	a)	2,611	177,969
鹽化加里	143	75,263	-	a)	306	74,798
調合肥料	983,078	-	21	a)	87,322	884,844

- 備考 1. 本表消費見込額中=ハ肥料ノ製造原料=供シタル額ヲ含ム、從テ石灰窒素ノ消費見込額中=ハ石灰窒素ヲ硫酸アンモニア其ノ他=變成セル額31,830圓ヲ含ム
2. 植物油粕類=アリテハ固形肥料ヲ單ニ粉碎スル事ヲモ肥料取締上製造ト見做シ生産額=加算シアルニヨリ消費見込額ノ算出=ハ該粉末ヲ控除スルヲ適當トス、故ニ上表生産額ハコノ粉末ヲ控除セル額ヲ掲ゲ括弧内=コレヲ含ム總額ヲ示セリ
3. a)=不詳若クハ單位未滿=シテ平均ヲ算出シ得ザルモノ

價 額

種別 肥料名	生産額	輸入額	移入額	輸出額	移出額	消費見込額
大豆油粕	千円 28,305 (33,371)	千円 69,785	千円 2,159	千円 99	千円 30	千円 100,119
菜種油粕	8,634 (12,075)	1,791	-	12	203	10,210
棉實油粕	2,977 (3,190)	3,223	973	a)	-	7,170
魚肥類	47,102	a)	19,501	3,304	-	63,299
過磷酸石灰	76,444	-	3	1,448	13,829	61,170
硫酸アンモニア	99,618	20,166	4,505	1	17,113	107,175
石灰窒素	20,244	-	1	a)	a)	19,670
硝酸曹達	-	8,062	-	61	-	8,556
硫酸加里	576	11,664	-	a)	474	11,765
鹽化加里	25	12,945	-	a)	66	12,890
調合肥料	99,984	-	7	a)	11,924	86,930

- 備考 1. 本表消費見込額中=ハ肥料ノ製造原料=供シタル額ヲ含ム、從テ石灰窒素ノ消費見込額中=ハ石灰窒素ヲ硫酸アンモニア其ノ他=變成セル額2,737千圓ヲ含ム

2.3. 前頁=同ジ

昭和十七年三月二十八日印刷

昭和十七年三月三十一日發行

## 農林省資材部

東京市京橋區入舟町二丁目九番地

印刷者 小 藥 政 吉

東京市京橋區入舟町二丁目九番地

印刷所 小 藥 印 刷 所

電話築地(55) { 一三四五番  
一三四六番

14.2口-244



\*1200701694791\*

終