



始



東三省農產物收穫高豫想 第一回

滿鐵株式會社總務部調查課

14.4
714

昭和六年

第一回

東三省農產物收穫高豫想

內 容

- 1 作況並豫想收穫高概要
- 2 作 柄 步 合
- 3 作 付 面 積
- 4 作 付 步 合
- 5 豫 想 收 穫 高
- 6 滿 洲 氣 象 表

南滿洲鐵道株式會社

總務部調查課
哈爾濱事務所運輸課

14.4-714

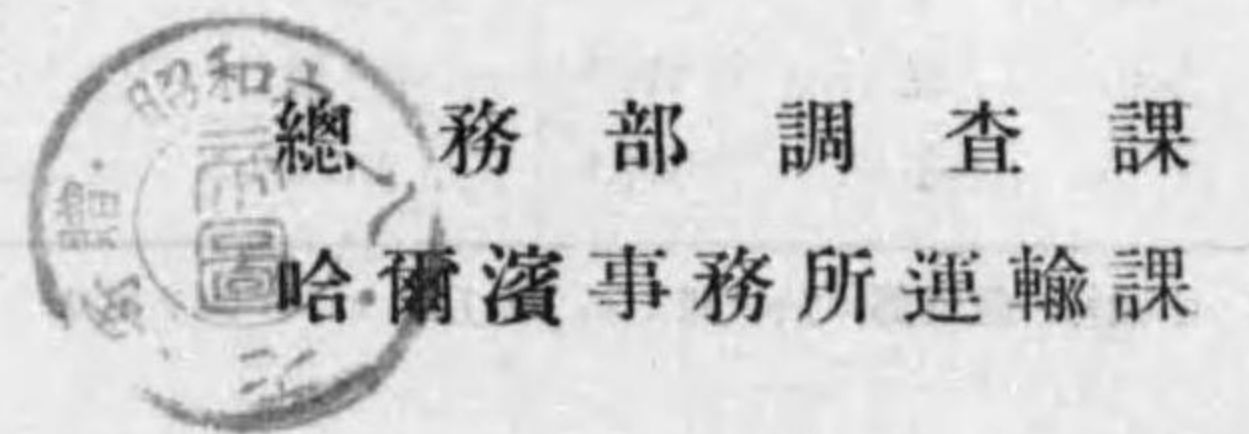
凡 例

- 1 本豫報ハ6月22日(夏至)現在ノ作況ニ依リ豫想收穫高ヲ調査推定シタ。
- 2 本豫報ハ當課ノ定ムル[現行作物調査方法]ニ依リ査定セルモノデアル。
- 3 本豫報ノ地方別ハ實際運用上ノ便宜ヲ顧慮シ、大體、鐵道ヲ中心トスル出廻背後地關係ニ依リ次ノ如ク區劃シテ居ル。(本年度ヨリ北滿出廻系統ノ變化ニ依リ從來ノ東支西部線中ヨリ齊克線地方ヲ分離セシメ、松花江下流地方ノ賓及勃利縣ヲ東支東部線ニ所屬セシメタ。)

部	地方別	所屬縣
南 部	1. 奉天以南地方	{復、莊河、蓋平、營口、海城、岫巖、鳳城、安東、寬甸、遼陽、遼中、本溪、桓仁、輯安、興京、撫順、瀋陽、新民、彰武
	2. 北寧線地方	{盤山、臺安、黑山、北鎮、義、錦、錦西、興城、綏中
	3. 開原地方	{鐵嶺、法庫、康平、開原、昌圖、西豐、東豐、西安
	4. 瀋海線地方	{海龍、柳河、清原、金川、輝南、通化、臨江、濛江、盤石
	5. 長公地方	{伊通、梨樹、懷德、雙陽、長春、農安、乾安
	6. 四洮線地方	{大柵、遼源、通遼、雙山、長嶺、開通、洮南、安廣、洮安、鎮東、突泉、瞻榆
	7. 吉長線地方	{吉林、舒蘭、樺甸、額穆、敦化
	8. 間島地方	{長白、撫松、安圖、和龍、延吉、汪清、琿春
北 部	9. 東支南部線地方	{德惠、扶餘、榆樹、雙城、五常
	10. 哈爾濱附近	{濱江
	11. 東支東部線地方	{阿城、賓、同賓、珠河、葦河、寧安、穆稜、東寧、密山、勃利
	12. 松花江下流地方	{巴彥、木蘭、通河、湯原、綏東、同江、寶清、富錦、樺川、依蘭、方正
	13. 呼海線地方	{呼蘭、綏化、慶城、鐵驪、綏化、通北、海倫、望奎
	14. 東支西部線地方	{肇州、肇東、蘭西、青岡、明水、拜泉、安達、林甸
	15. 齊克線地方	{龍江、依安、克山、龍鎮、嫩江、訥河、布西、甘南、雅魯、景星
	16. 北部其他地方	{泰來、索倫、呼倫、贛濱、室韋、奇乾、漠河、呼瑪、瑷珲、烏雲、蘿北、綏遠、饒河、虎林

發行所寄贈本

區劃附圖訂正 松花江下流地方ノ賓及勃利縣ハ本年ヨリ東支東部線ニ所屬變更セルヲ以テ印刷誤ニ付訂正ス。
 本豫報ノ數量單位ハ凡テメートル法ニ準ズ。
 調査擔當 總務部調査課產業係、哈爾濱事務所運輸課調査係。
 昭和6年7月13日

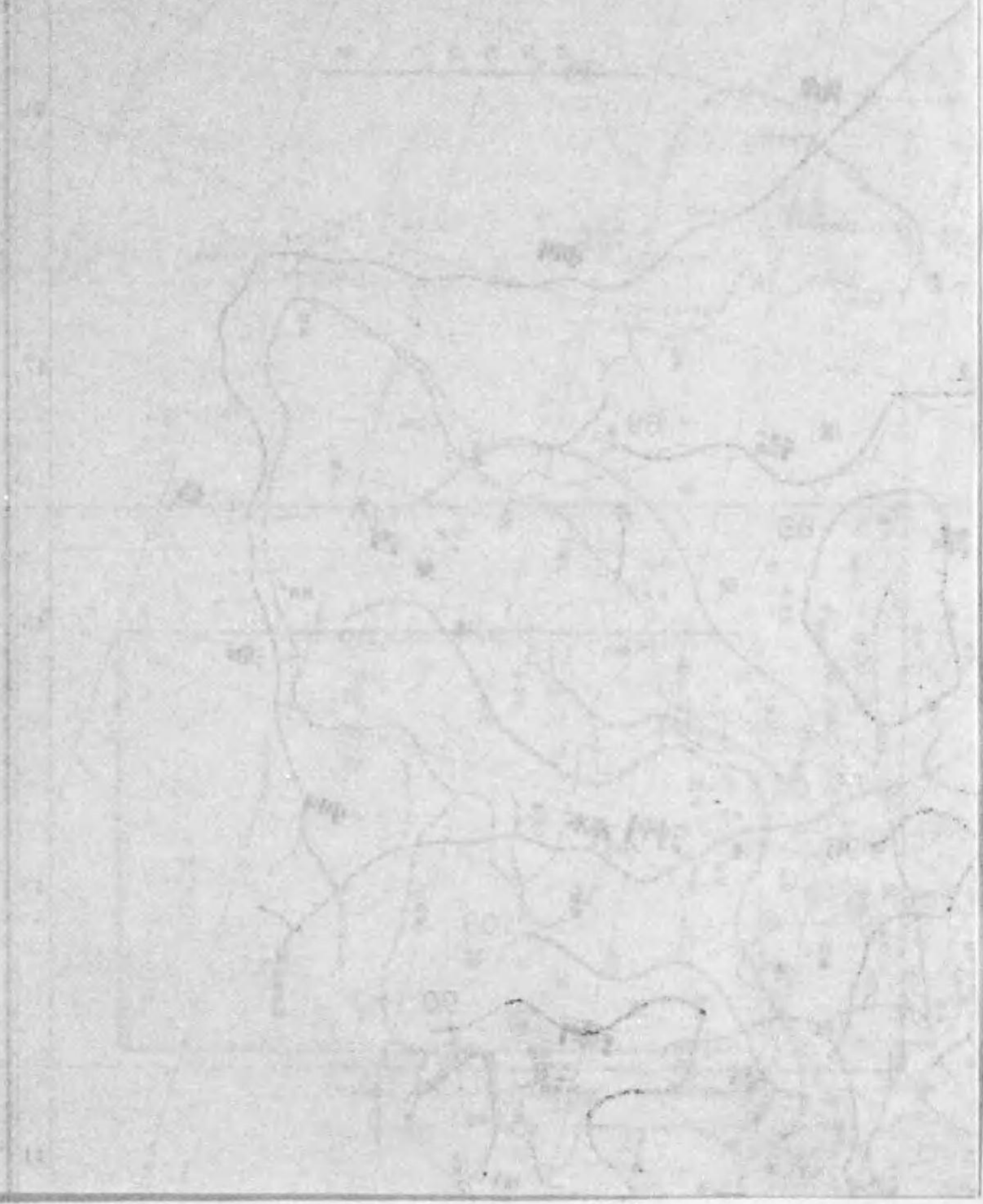


滿洲產農産物換算表

作物名	重量(容量ニ對スル)				容量(重量ニ對スル)	
	1 升	1 立(升)	1 石	1 噸(t)	1 米噸	
	升	立(升)	石	噸	米噸	
普通作物						
大豆	347.0	1,301.3	721	130.1	7.68	
小豆	392.0	1,470.0	815	147.0	6.79	
綠豆	389.0	1,458.8	808	145.9	6.84	
他豆類	364.1	1,365.4	757	136.5	7.32	
菜豆	369.2	1,384.5	767	138.5	7.22	
豌豆	371.0	1,391.3	771	139.1	7.19	
其他豆類(平均)	368.1	1,380.4	765	138.0	7.24	
其他豆類(平均) (小豆、綠豆及他豆類ノ平均)	383.0	1,436.3	796	143.6	6.95	
高粱	341.0	1,278.8	709	127.9	7.81	
粟	310.8	1,165.5	646	116.6	8.57	
玉蜀黍	349.6	1,311.0	727	131.1	7.62	
小麦	352.2	1,320.8	732	132.1	7.57	
大麦	263.7	988.9	548	98.9	10.11	
燕麥	179.2	672.0	373	67.2	14.88	
裸麥	317.2	1,189.5	659	119.0	8.41	
黍	338.6	1,269.4	704	126.9	7.88	
稗	225.8	846.8	469	84.7	11.80	
蕎麥	286.6	1,074.4	596	107.4	9.30	
雜穀	—	—	—	100.6	10.40	
水稻	256.0	960.0	532	96.0	10.41	
陸稻	232.8	873.0	484	87.3	11.44	
特用作物						
胡麻	241.0	903.8	501	90.4	11.07	
小麻子	288.0	1,080.0	599	108.0	9.26	
大麻子	261.0	978.8	543	98.0	10.22	
瓜子兒	221.0	828.8	459	83.0	12.07	
蘇子	272.0	1,020.0	565	102.0	9.80	

△備考 水稻概ハ鐵道部ニ於テ概1石160斤トセルモノヲ用フ

大豆、小豆、綠豆、其他豆類



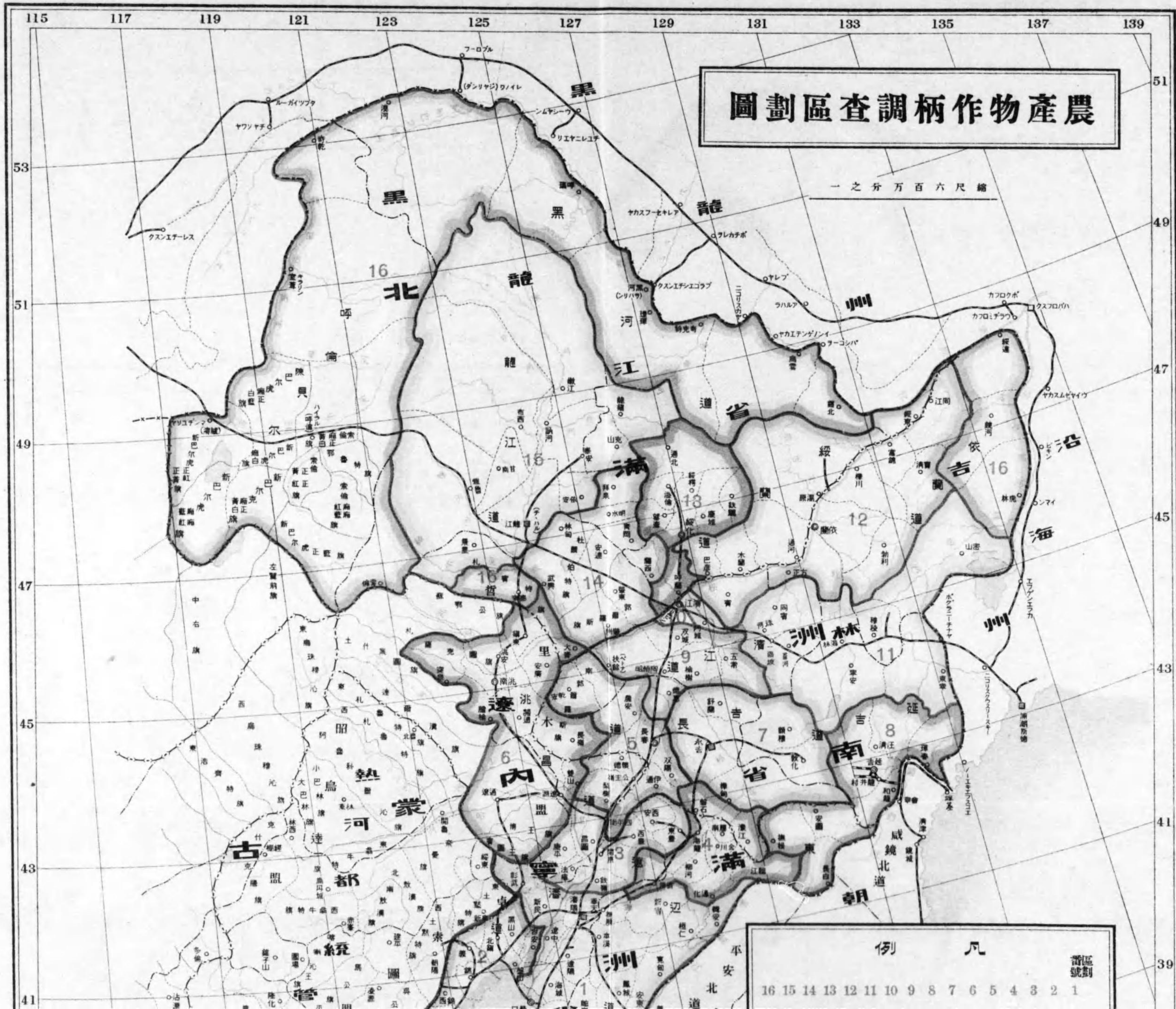


線定推率等柄作豆大

一之分万百六尺縮

例凡





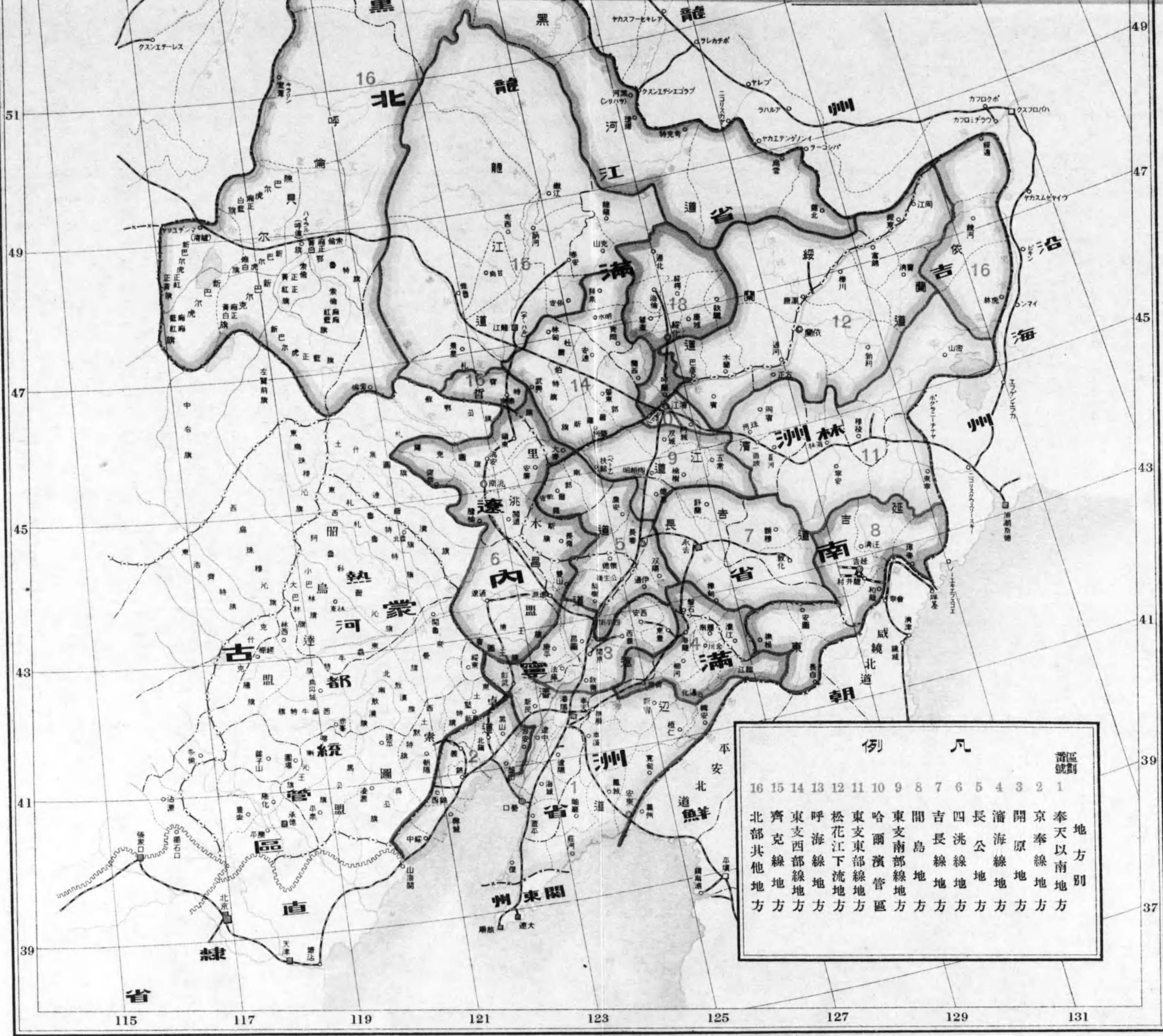
農作物產柄調査區劃圖

縮尺六百萬分之一

例凡

16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
----	----	----	----	----	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

區號對



凡例	
16	奉天以南地方
15	京奉線地方
14	開原地方
13	瀋海線地方
12	長公地地方
11	四洮線地方
10	吉長線地方
9	間島地方
8	東支南部線地方
7	哈爾濱管區
6	東支東部線地方
5	松花江下流地方
4	呼海線地方
3	東支西部線地方
2	齊克線地方
1	北部其他地方

(1) 作況並豫想收穫高概要



概		観	
A. 大豆	作	F. 水稻	作
B. 高粱	作	G. 棉	作
C. 粟	作	H. 烟草	作
D. 玉蜀黍	作	I. 果樹	作
E. 小麦	作		

本年早春ヨリ夏至現在(6月22日)ニ至ル作況並豫想收穫高ヲ概観スルニ次ノ如クデアル

南滿地方 南滿各地ヲ通ジ前年ニ比シ气温ノ上昇スルコト遅ク、早春ヨリ播種期ニ互リ、各地共1°-3°Cノ低温ヲ以テ推移シ、加フルニ降水量ハ、一部公主嶺地方ヲ除キ其他ハ前年同期ニ比シ35m.m乃至138m.m多ク、即チ前年ヨリ3割乃至4割多雨ニシテ日照時數ハ降雨ノ影響ヲ受ケ比較的寡照デアツタ、此ノ如キ氣象状態ナリシヲ以テ一般ニ播種作業ハ例年ニ比シ1週間内外遅延シタガ幸ヒ土壤ノ保水充分ナリシタメ概シテ發育状態佳ナルヲ得タ。然ルニ爾後气温ノ上昇依然トシテ緩慢ニシテ5月ニ入りテ天候不順ニシテ降雨頻ニシテ來リ、6月中旬ニ至ル迄恰モ雨期ノ如ク各地ヲ通ジ、連日曇天降雨アリ、低地帯作物ハ過濕ノタメ甚シキハ枯死セルモノアリ、或ハ幼作物ハ徒長ヲ誘致シ、發育稍々軟弱ナル傾アリ。除草中耕等ノ作業モ天候不順ノタメ意ノ如ク行ハレズ前年ニ比シ作業モ遲滞ヲ見タ。

6月中旬以降ニ入り、漸ク天候回復シタルヲ以テ過濕ノ被害ヲ幾分軽減シタルモノノ如ク、吉長沿線脊後地ノ高低帯及四洮沿線一帯ハ前年ニ比シ作柄概シテ良好ナルガ、間島地方ハ5月中旬以降ノ可成過濕ニ陥リ一般作物モ生育良好ナラズ。

長春地方一帯モ播種當時ヨリ寒冷ニ遭遇シ近年稀ニ見ル作物ノ播種ニ遅延ヲ來セシガ、6月ニ入り陰濕ノ天候打續キ諸作物ノ生育ヲ著シク遲滞セシメ、低濕地帯ハ特ニ過濕ニ陥リ甚シク作況ヲ不良ナラシメタガ、6月中旬以降天候恢復シ作況モ挽回シツツアルガ前年ニ比スレバ作柄劣ル。

之ヲ要スルニ本年度夏至現在ニ於ケル氣象状態ハ甚シク不順ニシテ現在作況ヲ以テ前年作ニ比スレバ南滿ニアリテハ大豆、其他豆類高粱作ハ2%粟作ハ3%玉蜀黍作ハ1%ノ不況ヲ豫想サレ小麦作ハ2%水稻及陸稻作ハ1%ノ豊況ヲ豫想サル。

之レヲ豫想收穫高ヨリ推算スレバ大豆ハ辛ウジテ1%ノ增收トセラレ、小麦ハ7%水稻ハ10%陸稻ハ7%ノ增收ヲ豫想サルガ、高粱作ハ前年作ト略匹敵シ、其他豆類ハ4%粟ハ2%、包米4%、其他雜穀ニ於テ2%ノ減收ト見ラル。之ヲ南滿總體ヨリ見ルト0.5%ノ減收トナル。

(2)

北滿地方 北滿=於ケル一般作況ハ早春ノ候=於テハ氣温及地温共=例年=比シ、著シク低温=シテ降水並曇天日數多ク、各地方ノ解氷モ遅レ爲=諸作物ノ播種期ヲ以テ、一般=遅延セシメタ。播種後=於テモ氣温上昇緩慢ニシテ、發芽稍々遅延セルガ土壤ノ保水充分ナリシタメ各地ヲ通ジ良好ナル發芽ヲ見タ。然ル=發芽後ノ天候ハ不順ヲ續ケ、低温ニシテ降水一般=多ク日照時數少キタメ發芽佳良ナル作物モ或ハ過濕ノ被害ヲ蒙リ、或ハ生育一時停頓ノ状態トナリ、作況ヲ懸念サレタガ6月中旬末ヨリ氣象状態漸ク順調=復スルト共ニ、其後一般作物トモ、生育順調トナレルガ、草丈ハ前年=比シ短小ナルヲ免レズ。

之=依リ之ヲ觀ル=本年度北滿=於ケル農作物中小麥ノ作柄最モ好ク、作付歩合ノ増加ト相俟テ前年度收穫高=比シ18.4%ノ增收ヲ見込マレ、大豆ハ作付歩合ノ減少及作況劣シカラザル等不良原因アルガ一方新耕地ノ増加アリ、結局=於テ前年度收穫高=比シ0.6%ノ減收ヲ豫想サルルニ過ギナイ、之ヲ北滿全般ヨリ見レバ前年度收穫高=比シ2.2%ノ增收ト推セラル。

作付歩合ノ變動 農作物ノ作付面積ノ變動ハ作柄歩合ト共ニ其年ノ收穫高=直接影響ヲ及ズモノアル。茲=南北滿=於ケル本年作付面積ノ異動=就テ概説スルニ次ノ如クデアル。南滿=於テハ總體ヨリ見ルトキハ0.8%ノ作付増加トナリ、作物別=觀ルトキハ總シテ大ナル變動ナク、大豆ノ0.5%水稻ノ0.1%其他雜穀ノ1%増加ヲ見、高粱ハ前年ト略同様、玉蜀黍ノ0.7%、粟ノ0.3%ノ減少ヲ見タ。

北滿=於テハ昨秋以來大豆相場未曾有ノ崩落=ヨリ、北滿農民ハ極度ノ苦境=陥リ遂=相場維持策トシテ官商聯合ノ購運事務所ノ設立ヲ見、加フル=東北政務委員會ヲシテ大豆作付制限令ヲ發シムルニ至ツタ。之ガタメ農民從來ノ慣習=ヨルモ當然農作物作付歩合=變化ヲ來スモト豫想サレタガ、各地方=於ケル情况ヲ見ルニ次ノ如クデアル。

南部線地方 大豆ハ昨年度ト殆ド變化ヲ見ズ、小麥ハ値上リノタメ農家ハ手持ヲ賣放シ、播種期=種子ノ缺乏ヲ來セルモノ尠クナイガ、三叉河並雙城堡背後地地方ハ幾分増加ス。

東部線地方 一面坡=於テ製粉原料トシテ小麥ノ作付ヲ獎勵シツツアルト、海林=於テハ製粉原料トシテ割高=處分サルル關係上、部分的ニハ10%—20%作付増加セル地方アルモ、他面東部線ノ新開墾地ハ殆ド大豆ヲ作付セルタメ全般ヨリ見ルトキハ、東部線ノ大豆作付ハ寧ロ増加シ、小麥作付ハ3%餘ノ増加=過ギナイ。

松花江下流地方 部分的ニハ大豆ノ作付10%—20%ノ減少ヲ示シ、小麥作付ノ増加セル地方アルガ沿線地方全般ヲ通ジ大豆8%減、小麥9%餘ノ増加見込デアル。

呼海線地方 大豆ノ不況=依ルノミナラス低地帯ハ大豆、小麥ノ播種期ヲ逸シ、他作物ヲ作付ケタル等=ヨリ大豆ハ10%減ヲ示シ、小麥ハ緩化以南ハ作付増加セルモ以北ハ一般=増加シタ、緩化以南ノ地方ニテハ小麻子ノ作付増加ヲ見ル。

西部線地方 昨年度最モ苦境=陥リシ關係上、比較的割高ナリシ小麥、小麻子、蕎麥ノ作付増加

(3)

シ、大豆作付ハ12%餘ノ減少ヲ示シ、沿線附近ノ低地帯ハ過濕ノタメ大豆、小麥ノ播種期ヲ逸セルタメ蕎麥、黍子ヲ播種セル地方尠クナイ。

齊克線地方 低地帯ハ過濕ノタメ小麥ノ播種期ヲ逸シタルタメ、作付ハ前年度=比シ5%内外増加ヲ示セルニ過ギナイ、克山、訥河、布西ノ諸縣=於ケル新開墾地ハ大豆ノ作付多ク、齊克線全般ヲ通ジ10%内外ノ増加ヲ示シタ。龍江縣、甘南縣=於ケル大豆、小麥ノ播種期ヲ逸シタル過濕地帯=ハ其後稗子、蕎麥、黍子ヲ播種セルヲ見ル。

A. 大豆 作

作柄歩合 南部98% 北部98%

本年播種期ヨリ夏至現在=至ル大豆作ト氣象トノ相關關係ヲ見ル=例年播種期=際シ、旱魃=遭遇スル=反シ、本年ハ2倍—3倍ノ多雨ヲ示シ、發芽不整一ヲ訴フルコトナク、發芽歩合頗ル良好デアツタガ、氣温及日照時數ハ降雨ノ影響ヲ受ケ低下シ、發芽後ノ生育ハ滯滞シ、中耕除草ノ作業ハ妨ゲラレタガ、過濕ノ被害モ一部低濕地=限ラレテ居ルカラ、今後ハ氣温ノ上昇ト日照充分ナラバ生育ヲ恢復シ前年=比シ大差ナキモノト見ラル。

1 **奉天以南地方** 安奉沿線地方ノ本作ハ發芽以來順當ナル作況ヲ辿リツツアツタガ、低地ハ陰濕ナル天候=禍サレ幾分生育不振ノ憾アルモ、天候回復=ツレ好轉シツツアリ、其他ノ地方モ一般=草丈ノ伸長良好、病蟲害ノ特記スベキモノナク、遼陽地方ノ低濕地ハ5月中旬以降生育稍々遅延シ草丈及莖數前年=比シ劣ル。

2 **京奉線地方** 同地方一帶ハ6月=入りテ屢々降雨アリ、適濕ヲ得、氣温稍低キ憾アルモ本作ノ生育良好デテ。

3 **開原地方** 鐵嶺、開原地方=於ケル本作ハ5月下旬迄=發芽揃トナリ、病蟲害ノ發生モナク、順調ナル作況ヲ辿リツツアルガ、低濕地ハ作況良好ナラズ、天候=禍サレ中耕除草ノ作業遲滞シテ居ル。

4 **瀋海線地方** 丘陵地及平地共發芽良好、爾後一回降雹アリテ嫩葉ノ折傷ヲ受ケタガ其被害少ク概シテ順調ナル作況ニアル。

5 **長公地方** 一般=良好ナル發芽ヲ見テ居ルガ、當期後半=於ケル連日ノ降雨=特ニ作濕地帯ハ生育不振デアルガ、概シテ他作=比シ良好ナル作況ヲ呈シテ居ル。

6 **四洮線地方** 遼源地方ハ播種期=於テ低温ナリシタメ、作業遲滞セルガ、發芽整一ナルヲ得、爾後氣温上昇セズ降雨多キタメ發育遅々トシテ進マザルモ、播種當時例年旱魃=苦シムヲ例トスル同地方ハ今後天候良變シ蟲害多カラザレバ却テ良結果ヲ齎スモノト推セラル。

洮兒河沿岸上流10支里乃至20支里ノ地點ハ雨水ノ停滯又ハ多濕ノタメ遂=播種不能=陥リ、從ツテ之等ノ地方ハ大豆及高粱ノ作付減少シ、蕎麥ノ播種面積ヲ増加シタ。其他ノ地域ハ稀有ノ降雨=惠マレ

(4)

- 一般=發芽整一生育モ良好デアル。
- 7 **吉長線地方** 春期氣温低下セルタメ、稍々播種期ヲ遅延センメタ感アルモ、甚シク逸シタル模様ナク、播種後各地共一様ニ適度ノ降雨ト冬季間降雪多カリシタメ相俟ツテ保水潤澤、發芽良好ニシテ、生育經過頗ル良好、只奥地河川流域ノ如地ハ若干水害ヲ蒙レル模様ナルガ、高地一帯ハ作況特ニ良好ニシテ前年ヨリ豊作ヲ豫想セラル。
- 8 **間島地方** 播種當時ノ天候概シテ順調ニシテ、發芽ハ例年ニ比シ遅延シタルガ、爾後6月ニ入り河川氾濫シ農作物ノ浸水ニ依ル被害ヲ蒙リ作況不良デアル。
- 9 **東支南部線地方** 一帯ニ互リ播種期ニ於テ地温及氣温ノ上昇遅レ且ツ低地帯ハ過濕ノタメ播種作業ハ例年ヨリ遅延シタ、其後發芽期及伸長ノ初期ニ於テ冷濕ナル天候連續セルタメ、例年ニ比シ發芽稍不整一、草丈亦短小ナルモ6月下旬ニ入り、氣温ノ上昇ト共ニ平常ナル生育ヲ持續シツツアル。
- 10 **東支東部線地方** 南部線同様播種作業一般ニ遅延シ、殊ニ低地帯ハ過濕ノタメ播種作業ヲ著シク阻害シタ、高低地帯ノ發芽状態ハ低地帯ニ比シ良好デアツタガ、其後降雨曇天ノ日多ク伸長捗シクナイ、草丈ハ例年ニ比シ短小デアル。
- 11 **松花江下流地方** 低地帯ヲ除イテハ一般ニ發芽状態良好ニシテ、爾後多雨過濕ノ影響ヲ蒙レル地方生ゼルガ、全般ヨリ見ル時ハ順調デアル。
- 12 **呼海線地方** 氣温ノ上昇遅レタルタメ、播種期ハ稍々遅延セルガ、6月上旬發芽、其後降雨日數多ク氣温稍低下シテ伸長ヲ阻害セルタメ、草丈ハ前年ニ比シ短小デアル。
- 13 **西部線地方** 低溫過濕ノ影響ヲ蒙リ、例年ニ比シ播種期遅レ、高地帯ノ發芽及生育状態ハ良好ナルモ、低地帯ノ生育良好ナラズ、草丈ハ例年ニ比シ短小デアル。
- 14 **齊克線地方** 地温及氣温ノ上昇遅レタルタメ、一般ニ播種作業ハ稍遅延シタ、發芽状態ハ各地共良好デアツタガ、爾後多雨過濕ノ影響ヲ蒙リ、高地帯ハ生育良好ナルニ反シ、低地帯ノ作物ハ枯死セル箇所尠クナイ。

B. 高粱作

作柄歩合 南部98% 北部86%

高溫和多照トハ本作ノ豊凶ヲ支配スル重要ナル氣象因子デアル。本年度ニ於ケル本作ハコノ條件ヨリ觀レバ甚ダ悪ク播種當初ヨリ生育ノ初期ニ互リ氣温前年ニ比シ低ク、日照亦少ク莖葉ノ充分ナル伸長ハ阻止セル憾ガアル。

- 1 **奉天以南地方** 遼陽地方ニ於ケル本作ハ播種後天候不順ノタメ生育並作業共例年ヨリ遅レ、其他ノ地方ハ概シテ發育良好ニシテ、草丈ノ伸長良好デアル。
- 2 **京奉線地方** 氣温ノ上昇緩慢デアツタガ、發芽期ニ降雨適濕ヲ得發芽良好、一時稍旱魃ノ傾向アツタガ、降雨疎リ作況良好デアル。

(5)

- 3 **開原地方** 播種後順調ナル天候ニ恵マレ良好ナル生育ヲ遂ゲツツアツタガ、6月ノ降雨ニ禍サレ發育モ一時滯シタ、然ルニ夏至直前ニ至リ天候回復シ作況良變シタ。
- 鐵嶺地方ニアリテハ6月ニ於ケル連日ノ降雨ニ依リ生育ヲ著シク阻害サレ、浸水ノクメ缺苗ヲ見タル箇所アリ作況稍不良デアル。
- 4 **瀋海線地方** 發芽後多濕ノタメ除草、中耕共未了ノ箇所アリ、莖葉ノ伸長ハ前年ニ比シ稍々劣ルガ、概シテ生育良好デアル。
- 5 **長公地方** 播種期以來陰濕冷涼ノ天候ノタメ著シク生育ヲ阻害サレ、例年ニ比シ莖丈ノ伸長劣ルガ目下天候頓ニ回復シ生育ヲ促進サレツツアル。之ヲ前年ニ比スレバ除草及中耕等ノ諸作業遅延シ居リ作況劣ル。
- 6 **四洮線地方** 通遼、遼源地方ハ降雨過多ノタメ生育遅タトシ、草丈例年ノ半バニ過ギザルモノアルガ、今後天候回復ト相俟チ好轉スルモノト推セラル。
- 7 **吉長線地方** 敦化地方ハ氣温ノ低下ト過濕ノタメ生育遅レテ居ルガ、概シテ作況良好デアル。
- 8 **間島地方** 氣温ノ低下ト降雨過多ノタメ作況良好ナラズ。
- 9 **東支南部線及東部線地方** 低溫ノ影響ヲ蒙リ、播種期遅レタルガ、發芽ハ比較的良好ナルヲ得タ、其後低溫、日照不足等ノタメ伸長ヲ阻害シ、作況ヲ憂慮サレタルモ、6月中旬以降適温ヲ得、目下作況順調デアル。
- 10 **呼海線地方** 6月初旬發芽ヲ始メタルガ、生育一般ニ遅延シ例年ニ比シ草丈短小デアル。
- 11 **西部線地方** 各地同様低溫過濕ノ影響ヲ蒙リ播種期遅延シ、發芽後ノ生育亦高地帯ヲ除イテハ不良不齊ノ地方尠クナイ。
- 12 **齊克線地方** 高地帯ノ本作ハ發芽、生育共ニ良好ナルモ、低地帯ハ一般ニ不良デアル。

C. 粟作

作柄歩合 南部97%、北部95%

本作ハ高粱ト同ジク高溫和多照ヲ要シ發芽期ニ於テ濕潤ニ失スルハ最も有害ニシテ、生育期間ヲ有シ溫暖ニシテ乾燥セル氣候ヲ好ムモノデアル。

之ニ依ツテ本作ノ作況ヲ觀ルニ發芽期ヨリ生育ノ初期ニ互リ氣温低ク且土壤濕潤ニ過ギ稚苗ノ腐敗ヲ招キ、或ハ病蟲害ヲ被リ枯死、缺苗セル箇所アリ、總ジテ本作ニトツテ悲觀的材料多ク作況甚ダ不振ニシテ前年ニ比シ減收ヲ豫想サル。

- 1 **奉天以南地方** 安奉沿線低地帯ハ生育稍々不振デアルガ概シテ例年ト遜色ナク、瓦房店、遼陽地方ノ發育初期ニ於テ屢々降雨ニ遭ヒ、生育ヲ遅延シ低溫地ノ一部ハ稚苗枯死シ、他作物ニ比シ、其ノ作柄稍々不良デアル。
- 2 **京奉線地方** 同地方一帯ニ於ケル本作ハ過濕ニ依ル大ナル被害ナキモ、生育ハ前年同期ニ比シ稍

(6)

※劣ル。

3 開原地方 開原ヲ中心トスル一部地方ハ6月中旬ニ於テ降電アリ局部的被害アルガ總ジテ高粱同様佳良ナル作況ニアル。

鐵嶺地方ニ於テハ6月ニ入りテ連日ノ降雨ニ禍サレ浸水ノ被害ヲ受ケタル箇所アリ、作況稍不良デア

ル。
4 瀋海線地方 6月ニ入り漸ク發芽シ、爾後連日降雨ノタメ平地帯ハ缺苗セルモノ多ク、之ニ反シ丘地ノモノハ作況佳良デア

ル。
5 長公地方 四平街ヲ中心トスル低地帯ハ生育甚ダ不振ニシテ、四平街程家窩棚、押葫蘆泡及四洮線泉溝、八面城附近一帯ハ蟲害ヲ受ケ改播或ハ補播ヲナシ、他ノ地方ハ概シテ佳良ナルガ、總ジテ前年ニ比シ減收ヲ豫想サル。

公主嶺及長春地方ハ降水過多ト低温ノタメニ生長阻害サレ、莖丈ハ例年ニ比シ劣ルガ、缺苗少キヲ以テ普通ノ作況ニアル。

6 四洮線地方 遼源、通遼地方ニ於ケル本作ハ低温陰濕ノタメ發育ヲ遲滞セシメツツアルガ、發芽良好缺苗少ナケレバ正常作況ヲ迎ルモノト推セラル、洮南地方ニ於ケル本作ハ洮兒河沿岸ノ一部ヲ除キ發芽良好、作況概シテ佳良デア

ル。
7 吉長線地方 發芽後稍々過濕ニ陥リ河川流域ノ低地帯ノ一部ハ水害ヲ被リ、作況不振ニシテ前年ニ比シ作況稍々劣

ル。
8 間島地方 播種後屢々降雨ニ遭ヒ、5月下旬ヨリ6月中旬ニ互ル連雨ハ各河川ヲ氾濫セシメ、浸水流失サレタルモノ多ク、他ノ地域モ過濕ノタメ本作ハ相當被害ヲ受ケ作況頗ル不良デア

ル。
9 東支南部線 播種後粟作ニ不向ナル冷温ノ氣象状態ヲ持續シ、且發芽後ニ於テモ多雨過濕ノタメ、發芽不整、伸長亦甚シク遅レタ。

10 東支東部線地方 播種後冷凉ナル過濕ノタメ、發芽、伸長共ニ遅レ、草丈著シク短小デア

ル。
11 呼海線地方 播種期ヲ失シタル上ニ、播種當時及播種後トモニ冷温過濕ノタメ發芽生育ヲ害シ、作況良好ナラズ。

12 東支西部線地方 冷温過濕ノタメ、本作ノ發芽及生育ハ著シク不良デア

ル。
13 齊克線地方 齊々哈爾附近ヲ除キ克山、訥河縣内高地帯ハ比較的良好デア

D. 玉蜀黍作

作柄歩合 南部99% 北部103%

本作ハ概シテ高温ト多日照ヲ要スル作物ニシテ、生育期ニ於テハ水分ノ豊富ナルヲ要スル。

之ニ依リテ本作ト氣象状態ヲ綜合スルニ播種期ニ於テ多量ノ降雨ヲ見、發芽良好ナリシガ、低温ト寡照ノタメ莖葉ノ伸長充分ナラザル地方アルモ、今後天候回復スレバ作況好轉スルモノト推セラル。

(7)

1 奉天以南地方 瓦房店大石橋地方ハ播種後土壤水分適當ナリシヲ以テ發芽發育共ニ良好、安奉沿線ニ於ケル低地ニアル本作ハ一時過濕ニ陥リ發育低止セル憾アリシモ最近ニ至リ生育挽回シ遼陽其他ノ地方モ作況佳良デア

ル。
2 開原地方 發芽歩合整一ニシテ、爾後ノ生育良好デア

ル。
3 瀋海線地方 發芽後ノ經過良好ニシテ、前年ニ比シ草丈及莖數稍々劣ルガ概シテ作況佳良デア

ル。
4 長公地方 發芽後陰濕ノタメ多少不良ノトコロアルモ、大ナル影響ナク、作況概シテ良好デア

ル。
5 吉長線地方 陰濕ノ氣候モ大ナル影響ナク前年ト略同様ナル作況ニアル。

6 間島地方 5月下旬ヨリ6月中旬ニ互ル連日ノ降雨ノタメ作況不振ノ状態デア

E. 小 麥 作

作柄歩合 南部102% 北部117%

本作ハ生育初期ニ於テ氣候温和、生育ノ全期ヲ通ジ雨量ノ充分ナルヲ欲スル。從ツテ本年度播種期以後ノ氣象状態ハ本作ニトツテ最モ好適ニシテキル、只發芽期ニ際シ稍々冷凉ニ過ギ發芽ヲ遲延セシメタル憾アルガ、今後生育ノ末期ニ氣象適順ヲ得ルナラバ前年ニ比シ豐作ヲ豫想セラル。

1 奉天以南地方 播種當初土壤適濕ヲ得テ發芽良好、爾後生育佳良デア

ル。
2 開原地方 發芽至極良好、爾後ノ生育亦順調ナリシガ、6月ノ降雨ニ遭ヒ過濕ノタメ發育頓座シ、作況稍々不振ニ陥ツタ。

3 瀋海線地方 發芽後ノ經過良好ナリシガ、過濕ニ陥リ生育稍々不振トナリ、例年ニ比シ多少減收ヲ豫想セラル。

4 長公地方 播種後降水豊富ニシテ病蟲ノ被害少ク、生育順調ニシテ相當豐況ヲ豫想セラル。

5 四洮線地方 草丈ノ伸長概シテ前年ニ比シ良好ニシテ、目下發育佳良デア

ル。
6 吉長線地方 雨水豊富ニシテ發芽後ノ生育佳良ニシテ作況前年ト大差ナシ。

7 間島地方 過濕ノ被害ヲ蒙リ前年作況ニ比シ幾分ノ減收ヲ豫想サル。

8 東支南部線地方 圃場濕潤ニ過ギタルタメ、播種期ヲ逸シタル地方アルモ、一般ニ播種期ハ稍遅延シタ、發芽後低温多濕ニシテ日照時數少ク、伸長一時停頓ノ虞アツタガ其後漸次好轉シテ順調ニ向ヒツツアル。

9 呼海線地方 播種期稍遅延セルガ、發芽後ノ生育良好ニシテ、草丈例年ニ劣ラズ、作況良好デア

ル。
10 東支西部線地方 圃場濕潤ニ過ギ播種期稍々遅延シ發芽後モ天候冷凉ニ過ギ、一時生育停頓ノ状態ニアリタルガ、其後氣温ノ上昇ハ共ニ作況佳良デア

ル。
11 齊克線地方 發芽状態ハ各地共極メテ良好デアツタガ、爾後ニ於ケル多雨過濕ノ影響ヲ蒙リ低地

(8)

帯ノ本作ハ幾分被害ヲ受ケタ箇所モアルガ、高地帯ハ順調ニ経過シツツアル。

F. 水 稻 作

作柄歩合 南部 101% 北部 102%

本作ハ生育期間ヲ通ジ、高温、多湿ニシテ、播種、挿秧期ニ特ニ灌溉水ノ豊富ナルヲ要ス。本年度ニ於テハ播種期ニ際シ気温竝ニ地温各地共低カリシタメ發芽一般ニ遅レタルガ、爾後降雨潤澤ニシテ生育ハ多少前年ニ比シ遅延セルモ生育概シテ良好デアアル。

- 1 奉天以南地方 熊岳城地方ハ地温低カリシタメ發芽一般ニ遅レタルガ、爾後持直シ、生育良好デアアル。松樹地方ハ播種期ニ於テ水分豊富ニシテ、各所共順調ニ播種サレ發芽整一ニシテ生育モ概シテ良好デアアル、發芽後稍々気温低下ヲ見タガ、降雨ノ分布良好ナリシタメ気温ノ上昇ニツレ生育良好ニシテ、豊況ヲ豫想サル。安奉沿岸地方ハ發芽幾分遅延シタガ用水潤澤ニシテ正常ナル作況ニアル。
- 2 京奉線地方 灌溉水豊富ニシテ、5月中ニ全部ノ播種ヲ了シ目下順調ニ生育シツツアル。
- 3 開原地方 降水多ク順調ニ發育シツツアル、昌圖附近ニ於テ6月中旬大雨ニ遭ヒ大半ハ浸水セルモ被害大ナラズ。
- 6 瀋海線地方 灌溉水豊富ニシテ、作業順調ニ進ミ、作況モ亦良好デアアル。
- 7 長公地方 雨水ノ分布良好ニシテ作況佳良。
- 8 四洮線地方 例年ニ反シ、灌溉水充分ニ於テ生育概シテ良好。
- 9 吉長線地方 雨水潤澤ニシテ發芽後ノ生育佳良、一部河川沿岸ノ低地ハ浸水ノ被害ヲ受ケタルガ總ジテ良好、唯気温ノ上昇緩慢ナルタメ、生育稍々遅延シテ居ル。
- 10 間島地方 播種後發芽良好ナリシガ、6月ニ入り俄然河水氾濫シ浸水ノ被害ヲ蒙レル水田アリ前年ニ比シ昨柄稍々劣ル。
- 11 北部地方 気温低ク播種期稍遅延シ、其後日照ノ不充分ノタメ一般ニ草丈例年ニ比シ短小デアアル。

G. 棉 作

瓦房店附近ニ於ケル本作ハ春季気温冷涼ナリシヲ以テ一般ニ播種作業遅延シ、從ツテ發芽モ例年ヨリ約2週間遅レ、6月ニ入り發芽終了、爾後適當ナル降雨ニ恵マレ概シテ佳良ナル發育ヲナシツツアルモ、地方ニヨリ根腐病ニ冒サレタルモ少カラズ先ヅ中等ノ作況ニアル。

鞍山地方ハ過湿ノ被害ヲ受ケ作況ヲ惡變セシメ、加フルニ病蟲害猖獗ヲ極メ其被害甚大ナルモノアリ、平年ノ3割ノ減收ヲ免レナイ。

遼陽地方ニ於テハ、各所共發芽良好デアツタガ、5月下旬ヨリ6月中旬ニ至ル連日ノ降雨ハ水分ノ過剩ヲ來シ、根部腐敗枯死セルモノ多ク加フルニ同縣下平坦地ノ一部ニ於テハ2回ノ降雹ノ被害ヲ受ケタ

(9)

ル等、本年度本作ハ著シク不良ニシテ、現ニ高層地帯ニ於テハ約3分ノ1ハ粟ヲ再播シツツアリ、又再播セザルモ一部傾斜地特ニ排水不良ナリシ箇所ハ今後ニ於テモ尙枯死スル株ヲ續出スベク、例年本期ハ既ニ花蕾ノ現ハルルニ反シ、本年ハ未ダ本葉3—4葉ニシテ現況ヲ以テセバ今後天候適順ヲ得ルトモ、同地方ハ可成ノ減收ヲ豫想サレル。

H. 煙 草 作

鳳凰城地方ニ於ケル本作ハ5月下旬ヨリ6月中旬ニ植付ヲ終リ、高麗門地方ハ苗床期ニ於ケル病害ノタメ生育不良ニ陥リ、6月中旬ニ至リ漸ク移植期ニ達シ6月末迄ニ植付ヲ了セルモノノ如ク、之ヲ前年ニ比スレバ約1週間ノ遅延ヲ見タガ、例年ニ比スレバ大差ナイ、温床仕立苗ニ依ル早植ノモノハ活着生育共頗ル良好ニシテ、6月中旬ニ於ケル過多ナル降雨モ些シタル影響ナク、病蟲害モ比較的僅少ニシテ目下正常ナル作況ニアル。

大石橋地方ニ於テハ6月10日前後本圃ニ移植シ比較的良好デアツタガ、海城附近ニ於テ6月17日降雹アリ殆ド全滅又ハ5割減程度ノ被害ヲ見タ。

鞍山地方ニ於テハ移植後ノ活着極メテ良好ナリシガ、夜盜蟲ノ發生甚シク之ニ依リ倒伏セルモノ約2割5分トミラレタルガ、之ガ驅除ニ努メ補植ヲナシ、其後ノ作況良好ニシテ今後天候順調ナラバ相當ノ成績ヲ擧ゲ得ルモノト推セラル。

I. 果 樹 作

熊岳城地方ニ於ケル果樹作ハ降雨ノ分布多カリシタメ一般ニ生育極メテ旺盛、結果狀況ハ隔年結果ノ影響ヲ受ケ苹果、倭錦ハ前年ニ比シ5—6割ノ増收ヲ豫想サルルモ、紅玉ハ著果歩合不良デアアルガ、總ジテ普通作況ニアル。其他ノ地方モ前斷ト略同ジク病蟲害ハ特記スベキ被害ナク平年作ニ比シ多少ノ増收ヲ豫想セラル。

(2) 作 柄 歩 合

地 方 別	作物別	大豆	其他豆類	高粱	粟	玉蜀黍	小 麥	水 稻	陸 稻	其他雜穀	平均
南 部	1. 奉天以南地方	97	98	98	99	102	100	106	103	96	100
	2. 北寧線地方	94	100	90	98	96	103	95	100	100	97
	3. 開原地方	100	102	98	95	100	108	100	100	100	100
	4. 瀋海線地方	98	90	98	93	100	95	100	100	98	97
	5. 長公地方	99	102	96	101	102	101	105	105	100	101
	6. 四洮線地方	105	103	107	99	100	108	105	103	104	104
	7. 吉長線地方	100	95	99	98	95	102	100	100	95	98
	8. 間島地方	90	92	95	90	98	99	100	100	98	96
平 均	98	98	98	97	99	102	101	101	99	99	
北 部	9. 東支南部線地方	96	93	96	92	96	106	80	123	88	97
	10. 哈爾濱附近	98	100	96	87	95	112	100	100	93	98
	11. 東支東部線地方	109	91	105	102	102	101	84	121	97	101
	12. 松花江下流地方	115	89	122	118	112	123	125	125	120	117
	13. 呼海線地方	88	87	99	89	97	114	98	87	123	98
	14. 東支西部線地方	84	87	80	84	97	129	126	89	120	100
	15. 齊克線地方	122	74	82	115	128	112	98	100	92	103
	16. 北部其他地方	69	69	79	75	97	136	104	—	126	94
平 均	98	86	95	95	103	114	102	106	107	101	
全 平 均	98	92	97	96	101	110	102	104	103	100	

備考 前年度作柄ヲ100トス

(3) 作 付

地 方 別		本 年	前 年
南 部	1. 奉天以南地方	1,688,620	1,708,310
	2. 北寧線地方	712,990	713,270
	3. 開原地方	955,580	951,120
	4. 瀋海線地方	365,220	364,350
	5. 長公地地方	1,058,700	1,070,350
	6. 四洮線地方	838,310	787,240
	7. 吉長線地方	708,230	681,990
	8. 間島地方	250,900	252,570
小 計		6,578,550	6,529,200
北 部	9. 東支南部線地方	1,345,450	1,341,940
	10. 哈爾濱附近地方	37,590	37,550
	11. 東支東部線地方	1,210,390	1,111,770
	12. 松花江下流地方	1,092,150	882,920
	13. 呼海線地方	997,370	985,210
	14. 東支西部線地方	1,407,990	1,395,680
	15. 齊克線地方	878,280	785,740
	16. 北部其他地方	181,430	179,310
小 計		7,150,650	6,720,120
合 計		13,729,200	13,249,320

面 積

增 減 (× 印ハ減)	增 減 率 (前年ヲ100トス)
× 19,690	98.8
× 280	100.0
× 4,460	100.5
× 870	100.2
× 11,650	98.9
× 51,070	106.5
× 26,240	103.8
× 1,670	99.3
49,350	100.8
3,510	100.3
40	100.1
98,620	108.9
209,230	123.7
12,160	101.2
12,310	100.9
92,540	111.8
2,120	101.2
430,530	106.4
479,880	103.6

(4) 作 付

地 方 別	品 別 年 度	大 豆		其 他 豆 類		高 粱		粟	
		本 年	前 年	本 年	前 年	本 年	前 年	本 年	前 年
南 部	1. 奉天以南地方	22.9	22.1	3.9	3.8	33.3	33.4	10.5	11.4
	2. 北寧線地方	10.1	9.1	2.6	2.4	57.9	58.8	10.5	10.6
	3. 開原地方	32.6	32.1	2.7	3.0	30.3	30.8	15.7	16.4
	4. 瀋海線地方	28.4	32.2	3.6	4.0	22.4	19.8	15.9	16.1
	5. 長公地地方	34.8	34.4	3.2	4.3	27.1	26.0	17.8	18.4
	6. 四洮線地方	16.6	17.1	4.6	4.8	30.9	31.8	26.5	24.0
	7. 吉長線地方	40.2	38.5	1.8	1.6	14.1	13.8	22.4	23.8
	8. 間島地方	30.7	30.1	3.8	1.7	6.3	6.4	26.6	26.6
小 計		26.5	26.0	3.3	3.5	30.5	30.5	18.7	17.0
北 部	9. 東支南部線地方	30.0	30.0	2.4	2.5	25.0	24.3	17.3	17.3
	10. 哈爾濱附近地方	28.5	28.5	6.5	6.5	0.1	0.2	19.0	20.0
	11. 東支東部線地方	44.7	44.5	1.3	1.5	13.5	13.0	17.5	17.0
	12. 松花江下流地方	33.2	36.0	1.5	2.0	14.8	14.5	17.0	16.6
	13. 呼海線地方	30.6	34.5	1.0	1.5	10.0	9.6	18.7	19.1
	14. 東支西部線地方	33.5	38.4	1.0	1.5	14.2	16.7	16.0	17.5
	15. 齊克線地方	40.0	35.6	0.2	1.6	5.7	8.0	16.0	14.3
	16. 北部其他地方	15.0	15.0	0.9	0.9	3.0	3.0	14.0	13.0
小 計		34.6	35.8	1.3	1.8	14.2	15.2	17.0	17.1
合 計		30.7	31.3	2.3	2.7	22.0	22.9	16.8	17.1

備考 本年及前年作付面積各100ニ對スル各作物作付100分率トス

步 合

玉 蜀 黍 小 麥 水 稻 陸 稻 其 他 雜 穀											
本 年	前 年	本 年	前 年	本 年	前 年	本 年	前 年	本 年	前 年	本 年	前 年
14.8	15.7	1.9	1.9	1.2	1.4	1.2	0.9	10.3	9.4		
6.5	6.5	1.6	1.6	0.1	0.1	1.0	1.0	9.7	9.9		
9.1	10.9	1.4	1.5	0.6	0.5	0.8	0.8	6.8	4.0		
12.0	15.1	3.0	2.8	4.2	3.4	2.5	3.1	8.0	3.5		
5.1	6.3	5.7	4.4	0.2	0.1	2.4	2.1	3.7	4.0		
5.7	5.3	2.6	2.8	0.4	0.2	1.2	1.2	11.5	12.8		
7.2	7.6	3.3	3.3	1.2	1.2	2.3	2.4	7.5	7.8		
8.9	8.8	5.9	8.4	4.7	4.6	1.6	1.6	11.5	11.8		
9.2	9.9	2.8	2.8	1.0	0.9	1.5	1.5	8.5	7.9		
4.1	4.1	11.7	11.4	0.1	0.1	0.4	0.3	9.0	10.0		
6.7	6.7	22.0	20.0	0.2	0.2	0.1	0.1	16.9	17.8		
4.0	4.0	13.6	13.2	0.6	1.0	0.3	0.3	4.5	5.5		
4.5	4.5	23.3	21.2	0.3	0.3	0.4	0.2	5.0	4.7		
4.0	4.0	24.2	22.0	—	—	0.2	0.3	11.3	9.0		
3.0	3.1	21.5	17.1	—	—	0.2	0.2	10.6	5.5		
4.8	2.8	22.0	23.1	0.1	—	0.2	0.2	11.0	14.4		
1.5	1.5	35.0	35.0	0.7	4.7	—	—	28.9	26.9		
3.9	3.8	19.4	17.8	0.2	0.3	0.3	0.2	9.1	8.0		
6.4	6.9	11.4	10.3	0.6	0.6	0.9	0.9	8.9	7.3		

(5) 豫 想

9. 其 他

地 方 別	作 付 面 積 (陌)	陌 當 收 量 (匁)
南 部	1. 奉天以南地地方 2. 北寧原線地地方 3. 開潘海公線地地方 4. 長四吉間 5. 長四吉間 6. 長四吉間 7. 長四吉間 8. 小計	ha. 1,883 kg. 174,270 1,673 1,763 1,770 1,940 1,795 1,874 1,830 — 556,430
北 部	9. 東支南部線地地方 10. 哈爾濱附地地方 11. 東支東江下流地地方 12. 呼東齊北支克部其他地地方 13. 呼東齊北支克部其他地地方 14. 呼東齊北支克部其他地地方 15. 呼東齊北支克部其他地地方 16. 小計	1,250 1,250 1,280 1,280 1,250 1,270 1,250 1,260 — 648,780
合 計	1,205,210	—
換 算	12,152,490 ^石	—

穀 類

地 方 別	收 穫 高 (匁)	前 年 推 定 實 收 高 (匁)
南 部	1. 奉天以南地地方 2. 北寧原線地地方 3. 開潘海公線地地方 4. 長四吉間 5. 長四吉間 6. 長四吉間 7. 長四吉間 8. 小計	t. 2,643,590 t. 2,586,440 1,054,940 1,493,360 650,820 1,676,640 1,104,340 1,027,570 446,570 — 9,993,760
北 部	9. 東支南部線地地方 10. 哈爾濱附地地方 11. 東支東江下流地地方 12. 呼東齊北支克部其他地地方 13. 呼東齊北支克部其他地地方 14. 呼東齊北支克部其他地地方 15. 呼東齊北支克部其他地地方 16. 小計	1,801,860 46,860 1,458,730 1,126,620 1,239,540 1,788,890 975,700 221,670 — 8,659,870
合 計	18,845,740	18,700,650
換 算	153,757,180 ^石	152,344,470 ^石

收 穫 高

雜 穀

收 穫 高 (匁)	前 年 推 定 實 收 量 (匁)	增 減 (× 印ハ減) (匁)	前 年 ナ 100 ト ス ル 增 減 率
t. 328,150	t. 344,270	×	16,120
116,830	117,650	×	820
115,350	80,050		35,300
51,440	32,970		18,470
76,460	115,660	×	39,200
173,180	181,320		8,140
99,470	98,740	×	730
52,830	64,430	×	11,600
1,013,710	1,035,090	×	21,380
151,360	171,510	×	20,150
7,950	8,550	×	600
69,610	71,790	×	2,180
69,260	57,530		11,730
140,640	114,100		26,540
189,150	93,760		95,390
121,860	140,320	×	18,460
67,910	30,110		37,800
817,740	687,670		130,070
1,831,450	1,722,760		108,690
19,047,080 ^石	17,916,700 ^石		1,130,380 ^石

合 計

增 減 (× 印ハ減) (匁)	前 年 ナ 100 ト ス ル 增 減 率
t. 57,150	102
×	94
×	106
×	95
×	95
×	103
×	101
×	85
×	100
×	96
×	97
×	105
225,860	120
×	97
×	96
×	110
×	94
192,110	102
145,190	101
1,412,710 ^石	—

(6) 氣 象 表

北 部

月 別	氣 象	觀 測 所 名		昂々溪	安 達	哈爾濱	密 門	一面坡	牡丹江	太平嶺
		平 均	最 高							
1	氣 溫	平 均	— 24.0	— 25.8	— 23.8	— 20.6	— 21.5	— 21.4	— 19.6	
		最 高	— 18.3	— 19.6	— 17.3	— 14.0	— 15.3	— 14.5	— 14.9	
		最 低	— 29.5	— 31.6	— 30.0	— 27.8	— 27.9	— 29.1	— 24.7	
月 降 水 量	合 計 數	合 計	4.0	6.2	12.8	13.8	22.2	9.0	5.2	
		日 數	3	6	11	5	12	7	8	
2	氣 溫	平 均	— 21.7	— 23.7	— 22.6	— 19.6	— 20.8	— 19.7	— 19.2	
		最 高	— 14.8	— 16.4	— 16.1	— 13.2	— 15.0	— 11.9	— 14.3	
		最 低	— 28.1	— 30.2	— 28.4	— 26.1	— 27.4	— 27.4	— 23.7	
月 降 水 量	合 計 數	合 計	—	—	4.0	0.6	6.7	2.7	3.3	
		日 數	—	—	5	1	5	5	6	
3	氣 溫	平 均	— 5.3	— 6.6	— 6.4	— 4.0	— 4.6	— 4.9	— 6.1	
		最 高	1.6	— 0.5	— 0.7	2.1	1.1	3.0	— 0.6	
		最 低	— 12.6	— 11.6	— 12.4	— 9.0	— 10.7	— 12.4	— 11.8	
月 降 水 量	合 計 數	合 計	4.1	12.9	19.7	—	16.7	4.7	4.3	
		日 數	1	4	7	—	7	4	7	
4	氣 溫	平 均	3.3	3.1	3.8	—	3.8	3.5	1.2	
		最 高	10.0	9.5	8.7	—	8.6	9.6	5.9	
		最 低	— 3.0	— 2.7	— 1.4	—	— 1.0	— 3.7	— 3.6	
月 降 水 量	合 計 數	合 計	20.0	22.1	34.9	—	15.3	25.5	21.5	
		日 數	4	6	6	—	13	13	15	
5	氣 溫	平 均	12.4	—	12.3	13.1	11.9	—	9.4	
		最 高	18.6	—	17.9	18.8	17.7	—	14.3	
		最 低	5.0	—	5.9	6.4	6.0	—	4.0	
月 降 水 量	合 計 數	合 計	5.1	—	63.5	62.7	108.3	—	45.1	
		日 數	6	—	13	15	18	—	15	
6	氣 溫	平 均	—	—	16.6	—	—	—	—	
		最 高	—	—	22.6	—	—	—	—	
		最 低	—	—	12.1	—	—	—	—	
月 降 水 量	合 計 數	合 計	—	—	66.1	—	—	—	—	
		日 數	—	—	11	—	—	—	—	

註 北部氣象表ハ觀測機關不備ノタメ南部ト軌チ一ニセズ。

昭和6年7月19日印刷
昭和6年7月23日發行

南滿洲鐵道株式會社總務部調查課

編輯兼 佐 田 弘 治 郎

大連市東公園町31番地

印刷人 吾 妻 力 松

大連市東公園町31番地

印刷所 滿洲日報社印刷所

發行所 南滿洲鐵道株式會社

THE REPORT OF THE FIRST TERM.
CROP ESTIMATES IN MANCHURIA.

JUNE 22, 1931.

CONTENTS.

1. General Survey of the condition of Crops and Harvest Prospects.
2. Percentage of Comparing with 1930 of Cereals Harvest.
3. Area Sown.
4. Percentage of Area Sown.
5. Harvest Prospects of Crops.
6. Meteorological Observation in Manchuria.

RESERCH OFFICE, D.W.R.F. AFFAIRS.

TRAFFIC OFFICE, S.M.R. HARBIN OFFICE.

SOUTH MANCHURIA RAILWAY COMPANY.

14. 4-714



1200501208237

14.4

714

終