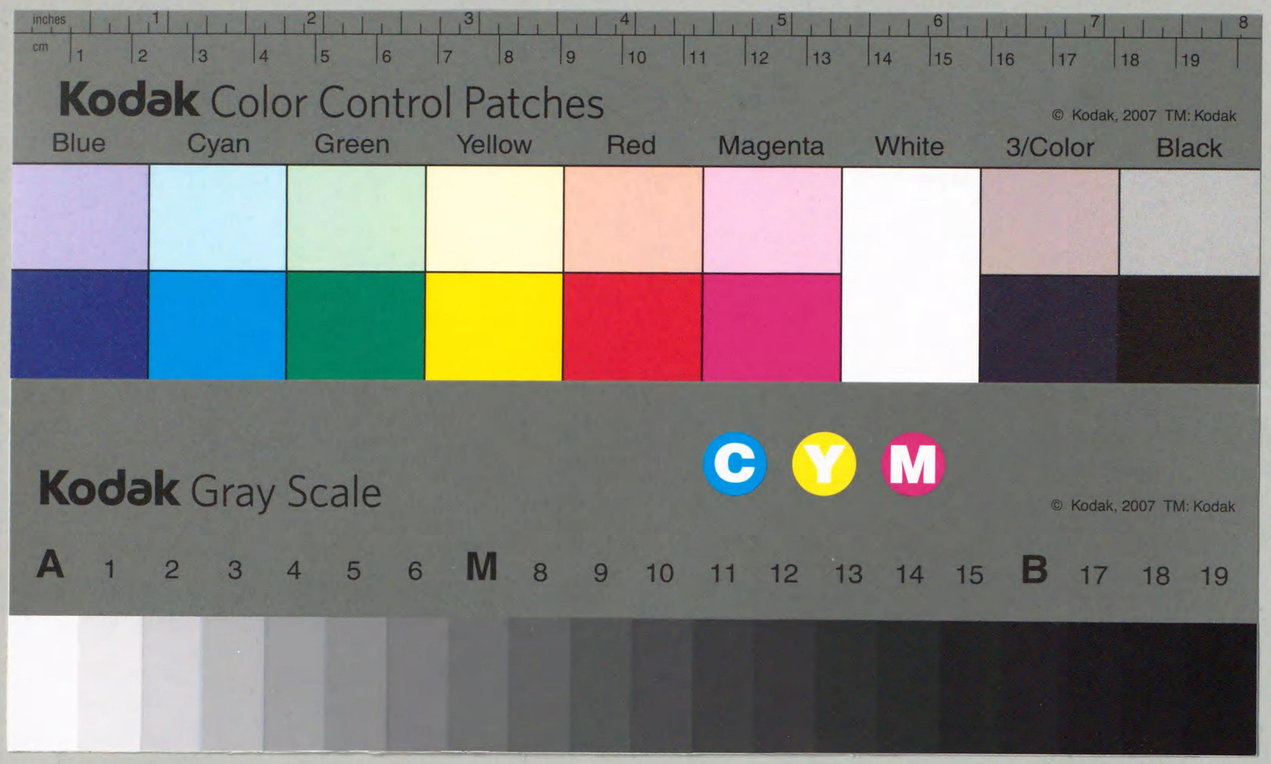

612.225
M494z
0003841 6

調査報告書 第二卷

人口耕地及農産物ヨリ見タル 滿蒙ノ大勢

南滿洲鐵道株式會社
總務部調査課

612.225
M494g
Ⅲ

國立國會圖書館藏書

序言

(一)本書ハ滿蒙ノ人口、耕地面積、農產物數量カ諸般調查ノ基礎タルニ拘ラス未タ其根據ト爲スヘキ統計ニ缺クヲ遺憾トシ玆ニ基礎的推算ヲ行ヒ進テ將來ノ趨勢ヲ推測シタルモノナリ

(二)本書ニ示セシ數字ハ理論的ニ推斷シタル結果間々架空ノ概アルモノナキニ非ス然レトモ總テ斯クアルヘシトノ理由ニ基キタルモノナルカ故ニ平時順潮ノ場合ニ於ケル基礎的數字ト爲スニ足ルコトヲ信シテ疑ハス

(三)本書編查ノ目的ハ滿蒙ノ人口、耕地面積、農產物數量ノ實際ニ近キ數字ヲ推定シ以テ各方面ノ調查者ニ資スルニ在リ故ニ務メテ論說ヲ避ケ一ニ讀者ノ考核、批判、取捨、推論ニ委セリ

(四)本書論スル所ハ皆現情ヨリシテ之ヲ推セリ故ニ將來特別ノ事情發生スルトキハ本書所論ト合致セサルコトアルヘシ然レトモ其場合修正ニ要スル資料ト方法トハ略本書ニ包含セリ讀者機ニ莅ミ適宜酌算スレハ可ナリ

(五)本書立論ノ基礎ト結果ト參考諸表トハ總テ之ヲ附表ニ收メタリ故ニ附表ハ本文中ニ挿入セシ簡表ト相俟テ兩々參觀スルコトヲ要ス

(六)本書素ヨリ推算ノ結果ヲ錄セシモノナルヲ以テ嚴格ナル意味ニ於テ玉條ト爲スコトヲ得ス將來更ニ有力ナル資料ヲ得或ハ誤謬ヲ檢出シタル時ハ隨時之ヲ刪改スヘシ又書中誤謬或ハ不備ノ點

38416

凡例

アラハ大方學者ノ挑剔示教セラレムコトヲ請フ

(七)本書編査ニ關シテハ不肖主トシテ之ニ當リシモ附表ノ編製ニ關シテハ前課員引頭勘六氏、鈴木友四郎氏、課員石橋孝氏ヲ煩シ附圖ノ描繪ニ關シテハ課員越山宣勝氏ヲ煩セリ

大正七年八月

調査課員　星武雄

調査報告書第二卷

人口耕地及農産物ヨリ見タル

滿蒙ノ大勢

目錄

第一章　滿蒙ノ面積人口及耕地面積　頁一

第一節　總面積……一

〔第一表〕諸調査者別滿蒙ノ面積……一

〔第二表〕大正五年調査課調滿蒙ノ總面積……五

第二節　人口……七

〔第三表〕諸調査者別滿蒙ノ人口……七

〔第四表〕支那官憲調査ヲ基礎トシテ計算セル滿蒙ノ人口增加率……一〇

〔第五表〕隣接各縣密度比較表、其一(面積人口共ニ滿蒙產業誌)……一二

〔第六表〕隣接各縣密度比較表、其二(面積ハ調査課、人口ハ滿蒙產業誌)……一二

〔第七表〕隣接各縣密度比較表、其三(面積人口共ニ調査課)……一三

〔第八表〕調査課推算大正四年度滿蒙人口表……一四

〔第九表〕世界各國每方哩人口密度表……一六
第三節　既墾地面積……一八
〔第十表〕諸調査者別滿蒙ノ既墾地面積……一八
〔第十一表〕第三次農商統計表拔萃耕地作付面積表……二二
第四節　未墾地面積……二七
〔第十二表〕諸調査者別滿蒙未墾地面積表……二七
第二章　既墾地面積ノ推算
第一節　第一回推算ノ齟齬……二九
〔第十三表〕第一回推算滿蒙耕地及農産物表……二九
〔第十四表〕第一回豫想過剩額ト實際輸出力トノ比較表……三一
第二節　海關統計ニ據ル農産物ノ輸出入……三二
〔第十五表〕過去九年間滿洲農産物並加工品輸出入表……三三
〔第十六表〕過去九年間滿洲農産物純輸出力表……三五
〔第十七表〕滿洲農産物過去九年間平均增加輸出入表……三六
〔第十八表〕過去九年間大連港農産物輸出力增加表……三七
第三節　修正耕地面積推算方法……三八
〔第十九表〕長春驛經由米ノ北送數量表……三九
〔第二十表〕輸出力ヨリ耕地ヲ推算スル方法……四〇
〔第二十一表〕南北滿洲農産物生産及消費率……四一
〔第二十二表〕耕地推算ニ關スル諸公式……四三
第四節　修正既墾地面積……四三
〔第二十三表〕滿蒙各地方經濟的分區表、其一……四三
〔第二十四表〕南北滿洲穀物作付耕地面積推算表……四六
〔第二十五表〕南北滿洲耕地總面積推算表……四六
〔第二十六表〕第一回推算耕地面積ト修正耕地面積トノ比較表……四七
〔第二十七表〕同一區域內第一回及修正耕地面積比較表……四八
〔第二十八表〕滿蒙各地方經濟的分區表、其二……五〇
〔第二十九表〕修正滿蒙既墾地面積表……五一

第三章　人口及耕地ノ增加並未墾地面積

第一節　人口及耕地ノ增加率……五五頁

〔第三十表〕人口及耕地增加數推算法……五六

〔第三十一表〕人口及耕地增加數算出公式……五七

〔第三十二表〕南北滿洲每年增加耕地並人口推算表……五八

〔第三十三表〕南北滿洲每年增加耕地並人口別途推算表……五八

〔第三十四表〕滿蒙面積人口耕地並每年增加表……六〇

〔第三十五表〕關東州人口增加率一覽表……六二

〔第三十六表〕世界各國人口增加率表……六四

第二節　未墾地面積ノ推算……六四

〔第三十七表〕滿蒙可耕地並未墾地ノ極限面積推算表……六六

〔第三十八表〕滿蒙實際ノ可耕地並未墾地面積推算表……六八

第四章　人口耕地並農產物ノ趨勢

第一節　人口耕地增加ノ趨勢……七一

〔第三十九表〕人口耕地ノ增加趨勢表……七一

〔第四十表〕將來ニ於ケル人口增加ノ趨勢豫想表……八一

〔第四十一表〕將來ニ於ケル人口密度豫想表……八二

〔第四十二表〕將來ニ於ケル耕地增加ノ趨勢豫想表……八三

〔第四十三表〕大正十七年度未墾地並同耕竣年數豫想表……八五

第二節　將來ニ於ケル農產物ノ趨勢……八七

〔第四十四表〕滿蒙各地方生產及消費率表……八八

〔第四十五表〕將來ニ於ケル農產物生產消費並過剩額豫想表……九〇

〔第四十六表〕大正四年度大豆ノ生產額及過剩額並比率表……九三

第三節　農產物ノ鐵道及港灣ニ及ホス影響(略說)……九七

第五章　結論……九九

〔第四十七表〕滿蒙ノ面積人口及耕地面積表、其一(地方別)……九九

〔第四十八表〕滿蒙ノ面積人口及耕地面積表、其二(各省別)……一〇〇

〔第四十九表〕滿蒙ノ可耕地既墾地及未墾地面積表、其一(地方別)……一〇〇

〔第五十表〕滿蒙ノ可耕地既墾地及未墾地面積表、其二(各省別)……一〇一

〔第五十一表〕大正十七年度人口及耕地面積豫想表……一〇二

〔第五十二表〕大正五年度農產物豫想表……一〇三頁
〔第五十三表〕大正十七年度農產物豫想表……一〇四

附表目錄

第一 滿蒙ノ面積人口及耕地面積ニ關スル諸調査統計……一〇七

（一）奉天省ニ關スル諸調査統計……一〇八
（二）吉林省ニ關スル諸調査統計……一一三
（三）黑龍江省ニ關スル諸調査統計……一三八
（四）熱河ニ關スル諸調査統計……一五〇
（五）關東州人口及耕地面積（關東都督府統計書拔萃）……一五一
（六）南滿洲鐵道附屬地人口表……一五二
（七）滿蒙耕地及農產物表（第三次農商統計表拔萃）……一五七
（八）奉天省耕地作付面積表（奉天農事試驗場報告書拔萃）……一六三

第二 滿洲農產物輸入表（海關統計ヲ基礎トシテ計算ヲ計ヲ）……一六五

（一）南北滿洲各開市場農產物貿易額……一六七
（二）過去九年間南北滿洲農產輸出力表……一七八

第三 第一回推算滿洲耕地及農產物表……一九一

（一）南滿洲（安奉線ヲ除ク）農產物生產額……一九三
（二）南滿洲（安奉線ヲ除ク）農產物消費及過剩額……二〇四
（三）安奉沿線地方農產物生產額……二一六
（四）安奉沿線地方農產物消費及過剩額……二一九
（五）北滿洲農產物生產額……二二一
（六）北滿洲農產物消費及過剩額……二三〇

第四 日本耕地及農產物ニ關スル參考諸表……二三九

（一）總面積ニ對スル耕地面積ノ比例……二四一
（二）耕地面積ニ對スル人口及農家トノ比例……二四二
（三）自作田畑ト小作田畑トノ百分比例……二四三
（四）耕作用牛馬……二四五
（五）作付田段別百中二毛以上作段別……二四六
（六）總戶數ニ對スル農家戶數……二四七
（七）農家戶數累年增減表……二四八
（八）自作及小作戶數百分比例……二四九

（九）地主所有耕地及耕作者耕作面積百分比例……二四九頁
（一〇）米ノ作付段別及一段歩收穫高……二五一
（一一）米ノ收穫高表……二五一
（一二）米ノ消費高表……二五二
（一三）米ノ收穫消費ト人口トノ關係……二五三
（一四）主要穀物收穫量比較表……二五四
（一五）日本各縣別面積人口並密度表……二五五

第五　修正推算滿蒙面積人口及耕地面積並增加率……二六一

（甲）各地方別總表……二六三
（一）面積及人口……二六三
（二）可耕地面積……二六六
（三）既墾地面積……二七〇
（四）未墾地面積……二七三
（乙）各區別內譯明細表……二七七
（一）面積、人口及耕地面積……二七九
（二）可耕地、既墾地及未墾地面積……二九三
（丙）各省各縣別明細表……三〇七
（一）面積人口及耕地面積……三〇七
（二）可耕地既墾地及未墾地面積……三一八

第六　自大正四年至大正十七年人口耕地面積及農產物豫想額……三二九

（甲）人口及耕地面積豫想表……三三一
（乙）農產物豫想表……三四一

第七　南滿洲鐵道農產物輸送額……三五一

（一）大連營口安東三驛發送農產物數量……三五三
（二）大連營口安東三驛到着農產物數量……三五八
（三）大連驛發着農產物累年比較表……三六三
（四）滿洲全線發送農產物發送噸數累年比較表……三六六

第八　參考雜表……三七三

（一）地形ニ對スル可耕地ノ割合早見表……三七五
（二）支那及各國度量衡比較表……三七六
（甲）尺度　（乙）面積　（丙）立積及容量　（丁）重量
（三）滿洲農產物各地斤量一覽表……四一一

（四）滿洲農產物名稱解說一覽表……四一三頁
（五）東三省及熱河行政區域並沿革表……四一七
（六）滿蒙首要地方度量衡比較表……四二一

補遺

（一）支那官憲最近調查戶口及耕地面積表……四三九
（二）民國四年滿蒙農產物表（第四次農商統計表拔萃）……四四八
（三）黑龍江省面積人口及耕地面積表……四五七
（四）農商部編各國度量衡比較表……四五九

附圖目錄

（第一圖）各縣別人口密度一覽圖
（第二圖）各地方別人口密度一覽圖
（第三圖）各縣別總面積ニ對スル既墾地面積ノ割合
（第四圖）各地方別總面積ニ對スル既墾地面積ノ割合
（第五圖）各縣別總面積ニ對スル可耕地面積ノ割合
（第六圖）各地方別總面積ニ對スル可耕地面積ノ割合
（第七圖）各縣別可耕地面積ニ對スル既墾地面積ノ割合
（第八圖）各地方別可耕地面積ニ對スル既墾地面積ノ割合
（第九圖）各地方別人口增加率一覽圖
（第十圖）滿蒙人口耕地農產物增加趨勢豫想圖

正誤表

頁	行	段	原文	更正
本文二六	二	二	雙城	阿城
	二	二	度量衡比較表	度量衡比較表
	二	二	大小畝比較表	大小畝比較表
	二	二	大拉蕃豆	大粒蕃豆
	二	二	藥材トンテ	藥材トンテ
	二	二	Yüas	Yüan
	二	二	外皮絨	外皮絨白
	二	二	菽麥	菽麥
	二	二	長豇豆	長豇豆
	二	二	外皮絨	外皮絨白
	二	二	Chias	Chiao
	二	二	Hsiarg	Hs ang
	二	二	Maige	Maize
	二	二	Corin	Corn
	二	二	What	Wheat
	二	二	菽麥	菽麥
	二	二	南滑	南支那
	二	二	粘稻	粘稻ノ
	二	二	菽麥	菽麥
	二	二	Heiao	Hsiao
	二	二	Hsetéen	Hsi tien
	二	二	Vegelable	Vegetable
	二	二	雙城	雙城
	二	二	白音打來	白音太來

正誤表

頁	行	段	原	更正
本目錄六				
支二三				
三四	二	一	捨弧內	
三四	二	一	輸入表	輸出入表
三四	二	一	滿洲並	滿洲誌
三四	二	一	三千九百八方里	三千九百九方里
三四	二	一	二〇五方里	二〇二五方里
三四	二	一	六、〇四九方里	六、〇四九方里
三四	二	一	一、三〇六方里	一、三〇六方里
三四	二	一	五、一八二、七二六	五、一八二、七二七
三四	二	一	四、四〇、六〇〇	四、四〇、六〇〇
三四	二	一	七、〇二五、一〇〇	七、〇二五、一〇〇
三四	二	一	四、三八二、九〇〇	四、三八二、九

人口耕地及農産物ヨリ見タル

滿蒙ノ大勢

大正七年八月　　課員　星　武雄

第一章　滿蒙ノ面積人口及耕地面積

面積人口並耕地面積ノ的確ナル數字ニ關シテハ信據スルニ足ル調査統計ナク且各調査者ニ依リ其數ヲ異ニシ何レヲ以テ是トスヘキヤノ判定ニ苦ムモノ多シ先ツ左ニ諸調査書ニ載スル滿蒙ノ面積人口並耕地面積ヲ集錄シ此カ批評ト推斷トヲ試ムヘシ（附表第一チ參照スヘシ）

第一節　面積

各調査者別滿蒙ノ總面積ヲ列擧スレハ左ノ如シ

（第一表）諸調査者別滿蒙ノ面積

面積	
奉天諮議局（光緒三四、明治四一）	一八六七九方里
關東都督府陸軍部滿洲誌（明治四二）	九三三〇方里
奉天全省農業統計調査報告書（宣統二、明治四三）	二〇四七六方里
奉天省	

關東都督府陸軍部滿蒙圖表(大正、二)		一五、〇一一方里
關東都督府陸軍部滿蒙產業誌(大正、五)		一二、七二一方里
南滿洲鐵道會社調查課(大正、五)		一四、九三二方里
吉林民政司(光緒、三四、明治、四一)		二四、九三六方里
關東都督府陸軍部滿洲誌(明治、四二)		二二、二一〇方里
同滿蒙圖表(大正、二)	吉林省	一五、九四五方里
東淸鐵道會社(大正、五)		一七、七八一方里
關東都督府陸軍部滿蒙產業誌(大正、五)		一七、〇五三方里
南滿洲鐵道會社調查課(大正、五)		一三、六〇五方里
關東部督府陸軍部滿洲志(明治、四二)		七、〇〇二方里
同滿蒙圖表(大正、二)		三四、〇二七方里
同滿蒙產業誌(大正、五)	黑龍江省	二九、〇一六方里
南滿洲鐵道會社調查課(大正、五)		三五、四九七方里
關東都督府陸軍部滿蒙圖表(大正、二)		四、六二四方里
同滿蒙產業誌(大正、五)	熱河	九、一〇一方里
南滿洲鐵道會社調查課(大正、五)		一〇、一六八方里
關東都督府統計書(明治、四〇—大正、五)	關東州	二一九方里

右ノ內支那官憲ノ調査ハ方支里ヲ以テ表セルカ故ニ比較ノ便宜上一方支里ヲ以テ〇・〇二一五方邦里ノ率ニ換算シ都督府及滿鐵調査課ノ調査ハ圖上ヨリ直ニ方里ニ算出セシモノナリ而シテ表ニ於テ見ルカ如ク支那官憲ノ調査ハ蒙古新開地及未開放地方並長白山地方ヲ包含セサルニ拘ラス何レモ多キニ失スルノ感アリ是レ實測ヲ經タルニ非スシテ目測或ハ四境ノ距離ナトノ關係ニ依リ略算シタル結果ナルヘシト思ハルル處多シ一例ヲ擧クレハ奉天諮議局調查書中、錦縣ニ於テハ廣一百四十八里、袤一百里、面積一萬四千八百方里(換算三百十八方里、調查課調ハ百七十六方里)ト爲セルカ如キ又柳河縣ニ於テハ廣一百里、袤二百六十五里、面積二萬六千五百方里(換算五百七十方里、調查課調ハ二百十五方里)ト爲シ一目シテ廣袤相乘シタルヲ知ルヘク又奉天農業統計調查報告書中、鳳城縣ヲ七萬五百九十方里(換算一千五百十八方里、調查課調ハ四百三方里)海龍縣ヲ四萬六千方里(換算九百八十九方里、調查課調ハ百八十二方里)ト爲シ又吉林民政司調調查表中、吉林縣ヲ十八萬一千八百方里(換算三百十七方里、調查課調ハ一千二百五十七方里)濱江縣ヲ二十方里(換算七百四十七方里、調查課調ハ一千一百七十七方里)ナト一方ニ於テ過多ニ算シ、寧安東寧兩縣ヲ合シテ三萬四千七百方里(換算一千九百十三方里、調查課調ハ二百六十方里)賓縣ヲ八萬九百二十方里(換算〇・四三方里、調查課調ハ三十五方里)ナト一方ニ於テハ過少ニ算シタルカ如キ皆人ヲシテ一見其信ヲ疑ハシムルモノ多シ、以テ支那官憲調查面積ノ信用程度ヲ知ルニ足ルヘシ

關東都督府陸軍部滿洲誌所載面積ノ過少ナルハ當時調查困難ニシテ確數ヲ得ルノ不可能ナリシト未調查區域ノ多カリシトニ因ルモノナルヘク滿洲誌自身ト雖今更其數ヲ株守セサル所ナルヘシ東淸鐵道會社調ハ稍穩當ナレトモ基礎ヲ各地商務會調ニ置キタル結果、通弊トシテ一般ニ實積ヨリ一割乃至二割ヲ多算シタル觀アリ

關東都督府陸軍部滿蒙產業誌ハ基礎ヲ同部編纂滿蒙圖表ニ置キタルモノノ如キモ異レルモノ數箇處アリ即チ奉天省ニ於テハ黑山(產業誌滿蒙圖表一〇三一六三方里)鳳城(誌二三七表三三七方里)長白(誌二〇五表九〇六方里)康平(誌一四八三一表六方里)鎭東(誌一三〇表六二九方里)ノ五縣、吉林省ニ於テハ舒蘭(誌二九九表三九九方里)濱江(誌三八表二方里)雙城(誌四一四表二九三方里)延吉(誌四八三表二四九方里)汪清(誌四五四表五一四方里)東寧(誌九〇三表四九方里)敦化(誌三九八表五二五方里)額穆(誌六〇〇表九〇三方里)依蘭(誌一、一八九表五五九方里)虎林(誌六九一表四七八方里)穆稜(誌二〇〇表三三二方里)ノ十一縣、黑龍江省ニ於テハ嫩江(誌三、五〇〇表五、一六五方里)木蘭(誌一九三表九一方里)瑷琿(誌四、〇四九表六、〇七九方里)蘿北(誌五、九四五方里)呼倫(誌五、一四六表六四九方里)ノ五縣、及熱河ノ全部等トス想フニ是レ謄寫ノ誤謬ト新調査補修トニ因リ異數ヲ示シタルモノナルヘシ

都督府陸軍部滿蒙圖表ハ圖上計算ニ依リタリト備考ニ稱スレトモ、奉天省ニ於テハ臨江(都督府六四三調査課三〇六方里)長白(都九〇六調二六四方里)安圖(都七三四調二六七方里)撫松(都九六二調三五二方里)洮南(都八二三調一八一方里)鎭東(都六二九調二四二方里)蒙古未開放地方(都二、二九〇調三、六九〇方里)吉林省ニ於テハ吉林(都一、一二一調六六四方里)濱江(都二調三五方里)阿城(都二七五調一二三方里)五常(都六四九調三三一方里)延吉(都二四九調四三六方里)和龍(都一二七調二八二方里)琿春(都六五〇調二三三方里)寧安(都一、五三四調七八九方里)東寧(都四九調四六八方里)敦化(都五二五調二六〇方里)額穆(都九〇三調三三二方里)南郭爾羅斯(都二六〇調五一三方里)黑龍江省ニ於テハ巴彥(都四一四調一八二方里)木蘭(都九一調一八九方里)通河(都二五二調五七三方里)蘿北(都五、九四五調一、九九六方里)呼倫(都六四九調四、五六九方里)熱河ニ於テハ平泉及凌源(都七九九調一、三〇五方里)阜新(都一八七調四八八方里)建平(都二五四調八八一方里)綏東及奈曼(都二三六調五六八方里)等過多又ハ過少ニ計算シタル疑アル箇處ナキニ非サレトモ其他ハ概シテ妥當ナルカ如シ而シテ之ヲ滿蒙產業誌ニ比較スレハ熱河ヲ除キタル東三省ノ總面積ニ於テ六千二百三十八方里ノ超過ヲ示セリ兩者共ニ同シク陸軍部ノ編査ニ屬シナカラ何カ故ニ斯ノ如キ大差ヲ生シタルカハ明記スル所ナキヲ以テ其理由ヲ詳ニセス

調査者ニ依テ各說ヲ異ニスルコト此ノ如シ而シテ東淸鐵道、都督府ノ如ク比較的周密ニ調査セラレタルモノト雖尙且缺陷アリトスレハ實測ヲ經ルニ非サレハ其確數ヲ知ルコト能ハサルヘシ然レトモ是レ不可能事ニ屬スルヲ以テ余ハ別ニ面積ノ圖上計算ヲ行フコトト爲セリ(大正五年)乃チ奉天省及熱河ノ地形ハ陸地測量部ノ地圖ニ依リ、吉林黑龍江ノ二省ハ各該省民政司編製ノ地圖ニ依リ、諸書類ヲ參酌シテ其境域ヲ出來得ルタケ綿密ニ劃定シ地圖ニ依テ異ル經緯度間伸縮ノ度モ亦之ヲ酌算シ以テ各縣內總面積ヲ算出セリ(大正五年滿鐵調査課調ト稱スルモノ是ナリ)此ノ如クシテ得タル結果ヲ關東都督府陸軍部調ト對照スルニ奉天省ハ七十九方里少ク、吉林省ハ二千三百四十方里少ク、黑龍江省ハ一千四百六十四方里多ク、東三省ヲ合計スレハ七百九十七方里少シ、又熱河ノ面積ハ都督府ノ計算ト同一狀態ノ下ニ比較スルコト能ハサレトモ假ニ表示數ヲ以テスルニ總面積ノ差五千五百四十四方里ノ內、計上セラレサル、承德、灤平、豐寧、隆化、開魯、林西經棚、圍場、八縣ノ面積、二千六百三十八方里ヲ差引クモ尙二千九百〇六方里多キコトトナル、原ヨリ圖上計算ナルモノハ算出方法、疆域ノ決定、其他調査者各其見地ヲ異ニスヘキヲ以テ勿論余ハ此數ヲ正確ナリト力說スルコト能ハサレトモ之ヲ從來ノ分ニ比スレハ稍實際ニ近キヲ信シテ疑ハサルト共ニ將來更ニ有力ナル根據ヲ得テ補修セムト欲スル者ナリ即チ是ヲ以テ姑ク滿蒙ノ總面積ト推定ス、今之ヲ再記シ並ニ各國ノ面積ニ換算シテ一表ニ示セハ左ノ如シ

(第二表)　滿蒙ノ總面積　(大正、五、調査課)

	方里	平方町(一方里=一二九六町)	町歩(一方里=一五五・二町)	平方支里(一方里=四六・四六方支里)	小畝天地(一方里=二五一〇天地)	中畝晌(一方里=二〇九一晌)
奉天省	一五、一五一	一九、六三五、六九六	二三、五六二、八三五	七〇四、三六九	三八、〇二九、〇一〇	三一、六八〇、七四一

	面積					
	平方哩（一方里＝五五方哩）	エーカー（一方里＝三八一エーカー）	平方粁（一方里＝一五四四方粁）	平方ヘクタール（一方里＝一五四ヘクタール）	平方ウエルスト（一方里＝二二五ウエルスト）	デシャーチン（一方里＝一三二八デシアーチン）
奉天省	一三、六〇五	一七、六三、〇八〇	三四、一四八、五五〇	六三二、四九六	二八、四四八、〇五五	二一、一五八、四九六
吉林省	三五、四九七	四六、〇〇四、一一二	八九、〇九七、四七〇	一、六五〇、二五五	七四、二三四、二七	五五、二〇四、九三四
黒龍江省	六四、二五三	八三、二七二、八八八	一六二、二七五、〇三〇	二、九八七、一二〇	一三四、三五三、〇三三	九九、九二六、二六五
計						
熱河	一〇、一六八	一三、一七、七二八	二五、五二一、六八〇	四七二、七一〇	二一、二六一、二八八	一五、八一三、二七四
合計	七四、四二	九六、四九、六、六	一八六、七九六、七一〇	三、四五九、八三〇	一五五、六一四、三一二	一一五、七三九、五三九
奉天省	九〇、三四	五七、七四〇、四六二	一四、七四八、六〇〇	二三三、六二八	二〇五、二九六	一〇、一一〇、五二八
吉林省	八一、〇一八	五一、八四八、六五五	一三、二七九、〇六七	二〇九、七八九	一八四、三四八	一八、〇六七、四四〇
黒龍江省	二一、三八五	一三五、二七九、〇六七	四八〇、九四四	五四七、三六四	四七、一四〇、〇一六	
計	三八、六二七	二四四、八六八、一八三	八七〇、六二八	九九〇、〇七八、一二六	八五、三二七、九八四	
熱河	六〇、五五〇	三八、七五〇、二四八	一三七、七七六	一五六、七九一	一三、五〇三、一〇四	
合計	四四三、一七七	二八三、六一八、四三一	一、〇〇八、四〇四	一一四、七五七、一八二	九八、八三一、〇八八	

備考　備考各國面積換算率ハ各標題欄括弧内ニ示セリ尚各縣別ノ詳細ニ關シテハ附表第五ヲ參照スヘシ

第二節　人口

各調査者別滿蒙人口ヲ列擧スレハ左ノ如シ

（第三表）諸調査者別滿蒙ノ人口

奉天省	東三省政略（光緒、三三、明治、四〇）	八、七六三、一四八
	奉天諮議局（光緒、三四、明治、四一）	九、八八九、五五三
	關東都督府陸軍部滿洲誌（明治、四二）	一〇、二四五、八三六
	奉天郡邑誌（宣統、元、明治、四二）	九、一〇六、四三九
	東三省鹽法誌（宣統、元、明治、四二）	九、九六五、〇四五
	奉天全省農業統計調査報告書（宣統、二、明治、四三）	一〇、五八二、七七七
	關東都督府陸軍部滿蒙圖表（大、正、二）	一、〇九三、二七五
	同　上（大、正、三）	一、二四八、二九七
	同滿蒙產業誌（大、正、五）	一、一七〇、二四一
	南滿洲鐵道會社調査課（大、正、五）	一、三四一、〇〇〇
吉林省	吉林民政司（光緒、三三、明治、四〇）	三、〇四七、〇七七
	東三省政略（光緒、三三、明治、四〇）	四、二三八、三八二
	關東都督府陸軍部滿洲誌（明治、四二）	三、九九〇、五二三

吉林省	吉林民政司(光緒、三四、明治、四一)		三、七四八、〇六七
	東三省鹽法誌(宣統、元、明治、四二)		五、一八二、七二八
	吉林民政司(宣統、三、明治、四四)		五、六三二、八三八
	關東都督府陸軍部滿蒙圖表(大正、二)		五、五三四、九九九
	吉林國稅廳民國、二、大正、二)		五、三九五、〇〇〇
	關東都督府陸軍部滿蒙圖表(大正、三)		五、六三二、〇二二
	同滿蒙產業誌(大正、五)		五、二八二、五五九
	東清鐵道會社(大正、五)		五、七三六、六一一
	南滿洲鐵道會社調查課(大正、五)		五、六二六、一〇〇
黑龍江省	關東都督府陸軍部滿洲誌(明治、四二)		一、二六三、六九五
	東三省政略(光緒、三三、明治、四〇)		一、四五五、六五七
	東三省鹽法誌(宣統、元、明治、四二)		一、六七九、五一〇
	關東都督府陸軍部滿蒙圖表(大正、二)		一、八六七、九三九
	同　上(大正、三)		一、八六五、七〇六
	杉山某原稿黑龍江通志(大正、三)		一、九一三、七二九
	關東都督府陸軍部滿蒙產業誌(大正、五)		二、〇九八、八一九
	南滿洲鐵道會社調查課(大正、五)		二、四九四、〇〇〇
	關東都督府陸軍部滿蒙圖表(大正、三)		二、一六八、八三二
熱河	同滿蒙產業誌(大正、五)		一、六七六、五〇〇
	南滿洲鐵道會社調查課(大正、五)		四、三六六、〇〇〇
關東州	關東都督府統計書(明治、三九)		三七三、二五九
同	同	(明治、四一)	四一〇、五五五
同	同	(大正、元)	五〇一、七〇七
同	同	(大正、四)	五四〇、九七八
同	同	(大正、五)	五五五、一〇二

(其他ノ年度略ス)

(第三十六統計年鑑參照)我日本ニ於テスラ既ニ斯ノ如シ況ヤ戸籍ニ關スル取締緩弛シ數ノ觀念ニ乏シキ支那官憲ノ所謂調查ナルモノノ信シ難キコトハ想像スルニ餘アリ先ッ右表ニ就テ之ヲ見ルニ奉天省ニ於テハ同シク宣統元年ノ調查ニシテ奉天郡邑誌ハ九百十一萬人ト稱シ東三省鹽法誌ハ九百九十七萬人ト稱シ其間ニ於テハ同シク光緒三十三年調ニシテ吉林民政司ハ三百〇四萬七千ト稱シ東三省政略ハ四百二十三萬八千ト稱シ其間ニ百十九萬一千ノ大差アリ又光緒三十四年吉林民政司調三百七十五萬人ニ對シ翌宣統元年調東三省鹽法志ニ於テハ五百十八萬ト稱

右表示ス所ハ都督府統計書ヲ除キ其他ハ支那官憲ノ公表スル所及實地踏查當時入手セシ支那官憲調查書類又ハ官憲ノ公言スル所ヲ基礎トセルモノニ係ルモ一見其差ノ著シキヲ怪ムナルヘシ由來人口ノ統計ハ頗ル難事ニ屬シ我日本ニ於テモ本籍人口ト現住人口トノ間ニハ常ニ差額アリ大正二年末調查ニ據レハ現住人口カ原籍人口ヨリ超過スルコト約二百二十萬人ニ及ヘリ(大正七年一月日本帝國

シ僅々一箇年ニシテ實ニ百四十三萬人ノ增加ヲ來シ更ニ二年ヲ經過シテ宣統三年民政司調ハ五百六十三萬人ト稱シ四十五萬人ヲ增加シタルモ更ニ二年ヲ經テ吉林國稅廳ハ約五百四十萬人ト稱シ却テ二十三萬人ノ減少ヲ示セリ斯ノ如キハ滿洲ノ現狀ヨリ見テ殆ト信スヘカラサルコトニ屬シ所謂支那官憲調査ノ據ルヘカラサルコト此一端ヲ以テ知ルヘシ若夫レ滿洲誌、滿蒙圖表、滿蒙產業誌ニ至テハ一ニ實地踏查ノ際支那官憲ノ聲明スル所ニ基キタルモノナルカ故ニ之ヲ以テ略其編書ノ前年度ニ於ケル支那官憲ノ調查ト看做スコトヲ得ヘシ即チ其數モ亦即信シ難キハ言ヲ俟タス熱河ノ人口カ滿蒙圖表、滿蒙產業誌、共ニ少數ナルハ當時熱河地方ノ調查資料ニ乏シク且同一年度ニ於ケル普遍的調查ヲ爲シ得サリシニ起因シ、調查課調查數ノ多キハ偶々同一年度ニ於テ普遍的調查ヲ爲シ得タル結果開明シタルニ外ナラス

今批判ノ一階梯トシテ先ツ熱河ヲ除キタル各省ニ就キ支那官憲調查ノ最舊年度、最新年度ノ人口ヲ比較シ其增加數ヲ見ルトキハ左ノ如シ

（第四表）支那官憲調查ヲ基礎トシテ計算セル滿蒙ノ人口增加率

省	最舊年度人口	最新年度人口	增加數	年數	平均一年增加數	平均增加率
奉天省	光、三三、政略	大、五、產業誌	八、七六三、一四八	一〇	三〇四、一九三	三、四七
吉林省	光、三三、民政司	大、五、東淸鐵道	三、〇四七、〇七七	一〇	二六八、九五三	八、八二
黑龍江省	光、三三、政略	大、五、產業誌	一、四五五、六五七	一〇	六四、三六	四、四一
計			一三、二六五、八八二	一〇	六三七、四六二	四、八〇

右表ニ依レハ每年平均約五十八萬二千人ノ人口ヲ增加シ其增加率四分三厘八毛ニ當ル而シテ大正四年度日本本州乙種人口增加數ハ七十四萬人ニシテ平均每年人口增加率一分四厘八毛ニ比較スレハ（日本帝國第三十七統計年鑑）其差餘ニ甚シト謂ハサルヘカラス是レ滿洲ハ新開地ニシテ他ノ地方ト趣ヲ異ニシ自然增加率ヨリハ寧ロ他地方ヨリノ移住人口高率ナルカ爲ナリト謂フ人アラムモ、他國人移住ノ多キ北米合衆國ノ增加率一分九厘、又滿洲ニ於テ移住增加率最多ト目セラルル租借地關東州スラ三分一厘二毛（第三十五表參照）ニ過キサルニ比スレハ吉林省ノ八分八厘二毛、滿洲全體ノ四分三厘八毛ハ過大ノ感ナクムハアラス增加率斯ノ如ク高率ナリト雖、一方增加數五十八萬二千人ハ稍多キ觀アルモ之ヲ滿洲ノ現狀ヨリ見ルトキハ增加率程ノ大差ハナカルヘク實際ノ增加數ハ稍之ニ近キモノナリト思ハルルモノアリ（後節「人口及耕地增加」ノ條ヲ參照スヘシ）更ニ他方面ヨリ觀察スレハ勿論人口數ハ信據シ難キモノナレトモ、（一）面積及耕地ノ如キ大誤ハナカルヘキコト（第三節既墾地面積ノ項參照）（二）年度ヲ經ルニ從ヒ益々實際ニ近キ統計ヲ得ヘキコト等ノ二見地ニ基キ最新年度ノ人口數ハ最舊年度ノ人口數ヨリモ實數ニ近シト見ルコトヲ得ヘク又右表ノ大差ハ最舊年度ノ人口ヲ過少ニ算シタルコト主因ヲ占メ勢ヒ增加率ヲシテ高率ナラシメタルモノト解釋シ最新年度ノ人口ヲ稍實際ニ近キモノトシテ參考ニ供スルコトヲ得ヘシ

次ニ人口密度ノ方面ヨリ觀察スルニ先ツ主要地方ニ於テ近接セル數縣ニ就キ滿蒙產業誌所載ノ人口及面積ニ依リ每方里密度ヲ算出スレハ次ノ結果ヲ見ル（附表第一ニ據リ算出）

（第五表）隣接各縣人口密度比較表　其一　（面積人口共ニ産業誌）

縣名	每方里人口密度	縣名	每方里人口密度	縣名	每方里人口密度	縣名	每方里人口密度
瀋陽	三、一九五	海龍	一、七八九	昌圖	九八九	長春	一、四五三
鐵嶺	一、七八九	東豐	一、四〇八	梨樹	一、四〇八	五常	三六七
開原	一、五四九	西豐	一、三六〇	懷德	一、六三五	農安	一、八一〇
遼陽	二、七〇〇	西安	一、五一三	法庫	一、八六〇	榆樹	二、三五
						扶餘	一、七四
						雙城	六七八
						綏化	九一七
						呼倫	七四三
						巴彥	五八二
						蘭西	六一八

右表ヲ見ルニ首肯シ難キ所多シ瀋陽縣ノ三千二百人ハ奉天市街ノ存在スルニ依ルト解釋セムモ開原ノ如キ東方一帶山岳起伏スル地方カ尚鐵嶺ト伯仲スルトハ信セラレス、次ニ海龍ノ密度著シク少キモ、昌圖法庫ノ著シク多キモ、長春ノ密度カ農安德惠ヨリ少キモ、五常雙城ノ少クシテ榆樹扶餘ノ多キモ、呼蘭ノ綏化ヨリ少ク、巴彥ノ蘭西ヨリ少キ、皆實地踏査ノ現狀ニ照シテ殆ト信スルコト能ハサルモノアリ、且我國本州ノ密度每方里二千百五十二人（日本帝國第三十六統計年鑑）ニ比シテ多キモノアルハ益々疑ヲ增ス所以ナリトス、想フニ是レ滿蒙產業誌カ面積ノ計算ヲ誤リタルモノト解釋シ同誌ノ面積ニ代フルニ調查課算出ノ面積ヲ以テシ再算スルトキハ左ノ結果ヲ見ル（附表第一ニ據リ算出）

（第六表）隣接各縣人口密度比較表　其二　（面積ハ調查課、人口ハ產業誌）

縣名	每方里人口密度	縣名	每方里人口密度	縣名	每方里人口密度	縣名	每方里人口密度
瀋陽	二、九六一	海龍	一、二一〇	昌圖	二、六二五	長春	一、六七七
						五常	七三
						綏化	一、〇七八

縣名	每方里人口密度	縣名	每方里人口密度	縣名	每方里人口密度	縣名	每方里人口密度
鐵嶺	二、一六三	東豐	一、二六九	梨樹	二、〇三二	農安	一、〇六六
開原	一、八七五	西豐	一、四五六	懷德	二、二三五	德惠	一、六〇七
遼陽	二、〇七一	西安	一、五六六	法庫	二、五九〇		

多キ、德惠ノ少キハ皆農業狀態ノ然ラシムル所ニ因リ、五常ノ少キハ地形ノ然ラシムル所ニ因リ、扶餘ノ少キハ三面松花江ヲ以テ繞ラシ江地面積ト江岸不可耕地ノ多キ爲メ惹キテ人口稀薄ヲ致セシニ因リ、綏化ノ少キハ北方山地帶ヲ有シ蘭西ノ少キハ西方曹達地ノ多キニ因ルト夫々解釋スルコトヲ得ヘク且各地ヲ通シテ密度大ニ平均シ第五表、第六表ニ比シテ頗ル穩當トナレルヲ觀ルヘシ

從來ノ統計ニ依ル人口ノ疑義ハ一ニシテ止ラス今一々之ヲ指摘スルノ煩ニ堪エサレトモ以上述フル所ニ依テ其梗概ヲ推知スヘシ是ニ於テ大正五年余ハ前課員野村潔己ト議リ先ツ最新年度ノ支那官憲統計ヲ以テ比較的實際ニ近キモノト看做シ更ニ該地方人口ノ密度、耕地並ニ生產物ノ關係トニ依テ改補ヲ加ヘ以テ其前年即チ大正四年末ニ於ケル滿蒙ノ人口ト爲セリ所謂調查課調トシテ表示スル所ノモノ是ナリ原ヨリ支那官憲調查ニ基礎ヲ置キタルヲ以テ多少ノ誤謬ハ保スヘカラスト雖、密度耕地ノ關係ヲ視テ補修ヲ加ヘタル點ニ於テ從來ノ調查ニ比シ稍實際ニ近キモノト信ス今其數ヲ道別ニ示シ且各國トノ對照ニ便ニセムカ爲メ一平方粁、一平方哩ノ密度ヲモ示セハ左ノ如シ

（第八表）調查課推算大正四年度滿蒙人口表（附屬地人口ヲ含ム）

省	道	面積	人口	每方里密度	一平方粁密度	一平方哩密度
奉天省	遼瀋道	三、六三四	六、四八六、一〇〇	一、七八四	一一六	二九九
	東邊道	四、八六八	二、八三〇、五〇〇	五八一	三八	九八
	洮昌道	二、七四〇	一、八六六、八〇〇	六八一	四四	一一四
	蒙古未開放地	三、六九〇	二五五、〇〇〇	六九	五	一二

關東州	計	二一九	五四一、〇〇〇	二、四七〇	一六〇	六一五
		一五、一五一	一一、九七九、四〇〇	七九〇	五一	一三二
吉林省	吉長道	三、三四一	二、八九六、二〇〇	八六六	五六	一四五
	濱江道	二、〇五三	二、〇〇六、九〇〇	九七七	六三	一六四
	延吉道	三、一六三	四四八、四〇〇	一四一	九	二四
	依蘭道	四、五三五	二二七、二〇〇	五〇	三	八
	南郭爾羅斯	五一三	六〇、〇〇〇	一一六	八	一九
	計	一三、六〇五	五、六三八、七〇〇	四一四	二七	七〇
黑龍江省	龍江道	一四、〇四三	六七〇、〇〇〇	四七	一二	一二
	綏蘭道	四、七一七	一、六〇四、〇〇〇	三四〇	一一	五七
	黑河道	七、六六一	一二二、〇〇〇	一六	一	三
	呼倫貝爾	九、〇七六	九八、〇〇〇	一一	一	二
	計	三五、四九七	二、四九四、〇〇〇	七〇	五	一二
東三省	合計	六四、二五三	二〇、一一二、一〇〇	三一三	二〇	五三
熱河	熱河道	七、五二五	四、一六八、〇〇〇	五五四	三六	九三
	蒙古未開放地	二、六四三	一九八、〇〇〇	七五	五	一二

滿蒙合計	計	一〇、一六八	四、三六六、〇〇〇	
	七四、四二二	二四、四七八、一〇〇	四二九	七二
			三二八	二二
				五五

即チ一局部ニ就テ言ヘハ關東州ノ如ク我茨城(二、四一)群馬(七、四一)地方ト略同一ノ密度ヲ有スルモノアレトモ之ヲ總計スレハ我國ニ比シ尚一般ニ稀少ニシテ最モ稠密ナル遼濱道スラ我島根(一七二)長野(一六九)宮城(一六八)ニ伯仲スルノミ吉林省中最モ稠密ナル濱江道ノ如キハ我國本州中最モ稀薄ナル岩手(九二)ニ伯仲シ黑龍江省中最モ稠密ナル綏蘭道ハ我北海道(一七)ヨリ稍多ク奉天省ヲ通シテハ臺灣(一五)朝鮮(一〇九)ヨリ遙ニ少クシテ我岩手ト伯仲シ吉林省ヲ通シテハ我北海道ヨリ遙ニ多ク黑龍江省ヲ通シテハ我北海道ヨリ遙ニ少ク東三省ヲ通シテハ我樺太(夏三二冬二〇)ヨリモ遙ニ多ク北海道ニ伯仲スルヲ知ルヘシ(附圖第一參照)

尙各縣別ノ詳細ニ至テハ附表第一及第五ヲ參照スヘク人口ノ增加率ニ關シテハ後章ニ之ヲ詳述スヘシ

今滿蒙ノ人口密度カ各國ニ比シテ如何ナル位置ニ在ルヤヲ知ラムカ爲メ每方哩ノ密度ニ換算シテ示セハ左ノ如シ

(第九表) 世界各國每方哩人口密度表 (各國ノ密度ハ、第七回世界年鑑、日本ノ密度ハ日本帝國第三十六統計年鑑、滿蒙ハ本調查書ニ據ル)

國名又ハ地方名	每方哩密度	調查年	國名又ハ地方名	每方哩密度	調查年	國名又ハ地方名	每方哩密度	調查年
英蘭威爾斯	六一八	一九一一年	丁抹	一七三	一九一一年	熱河△	七二	一九一五年
						諾威	一二	一九一〇年

白耳義	五八九	一九一〇年	匈牙利	一六六	一九一〇年	吉△林省△	七〇	一九一五年
和蘭	四七〇	一九一〇年	關東州○	一六〇	一九一五年	歐露	六八	一九一〇年
日本○本州○	三七四	一九一三年	蘇格蘭	一六〇	一九一一年	滿△蒙△	五五	一九一五年
大不列顛	三七四	一九一一年	合衆國北大西洋部	一五九	一九一〇年	東△三△省△	五三	一九一五年
伊多利	三一三	一九一一年	塞耳維亞	一五六	一九一〇年	北○海○道○	四六	一九一三年
獨逸	三一〇	一九一〇年	葡萄牙	一五三	一九〇〇年	樺○太○	三二	一九一〇年
臺○灣○	二五五	一九一三年	愛蘭	一三五	一九一一年	北米合衆國	三一	一九一〇年
波蘭	二四七	一九一〇年	奉△天△省△	一二九	一九一五年	芬蘭	二四	一九一〇年
埃太利	二四六	一九一〇年	羅馬尼亞	一一七	一八九九年	土耳古	二一	一九一〇年
瑞西	二三五	一九一〇年	勃牙利	一一七	一九一〇年	露西亞	一九	一九一〇年
佛蘭西	一八九	一九一一年	西班牙	一〇二	一九一〇年	墨西哥	一八	一九〇〇年
朝○鮮○	一八四	一九一三年	希臘	九七	一八九六年	黑△龍△江△省△	一二	一九一五年

智利	一一	一九一〇年
哥倫比亞	一〇	一九〇八年
中央亞細亞	七	一九一〇年
秘魯	七	一八九六年
亞爾然丁	六	一九一〇年
樺○太○	五	一九一三年
伯西	五	一九〇一年
加拿太	二	一九〇一年
濠洲	二	一九一一年
西伯利	二	一九一〇年

右ノ如ク對照スルトキハ奉天省ノ密度ハ蘇格蘭、葡萄牙ヨリ少キモ愛蘭ト伯仲シ希臘、西班牙ヨリモ稍多ク、熱河、吉林省ハ歐露ト伯仲シ滿蒙ヲ通シテハ瑞典、北米合衆國(全土)墨西哥ヨリモ遙ニ多ク黑龍江省ハ諾威、智利、秘魯ヨリモ稍多ク加拿太、濠洲、西伯利ヨリモ遙ニ多シ滿蒙ノ人口密度ハ人ノ想像スルカ如キ稀薄ナルモノニ非サルヲ知ルヘシ

第三節　既墾地面積

從來ノ諸調査書所載既墾地面積ヲ集錄スレハ左ノ如シ

（第十表）諸調査者別滿蒙既墾地面積

奉天省	奉天諮議局（光緒三四、明治四一）	三九、四〇九、四六四畝
	關東都督府滿洲誌（明治四二）	四一、八〇二、七〇九畝
	奉天全省農業統計調查報告書宣統二、明治四三）	六八、二二六、六一一畝
	關東都督府滿蒙產業誌（大正五）	四、五三三、八五四天地
	南滿洲鐵道會社調查課（大正五）	六、〇四〇、五〇〇天地
	第三次農商統計表（民國三、大正三）	五一、四一二、五一〇畝
吉林省	吉林民政司（光緒三四、明治四一）	四、九三二、四五八、二晌
	關東都督府滿洲誌（明治四二）	三、八八六、七四二、〇晌
	吉林民政司（民國元、大正元）	四、四一四、一九二、〇晌
	關東都督府滿蒙產業誌（大正五）	四、六〇七、三九三晌
	東清鐵道會社（大正五）	四、八五五、〇九五晌
	南滿洲鐵道會社調查課（大正五）	四、六七〇、八〇〇晌
	第三次農商統計表（民國三、大正三）	四七、八一〇、〇五九畝
關東州	關東都督府滿洲誌（明治四二）	二、一五八、七六〇晌

黑龍江省	黑龍江民政司（光緒三四、明治四一）	二、一一〇、三九七晌
	杉山某原稿黑龍江通志（民國二、大正二）	二、七六六、〇九九、五晌
	關東都督府滿蒙產業誌（大正五）	二、九七五、〇五六晌
	南滿洲鐵道會社調查課（大正五）	二、五八六、五五〇晌
	第三次農商統計表（民國三、大正三）	三四、八〇六、六四八畝
熱河	關東都督府滿蒙產業誌（大正五）	一二二、二六七、五頃
	南滿洲鐵道會社調查課（大正五）	一四七、八〇〇頃
	第三次農商統計表（民國三、大正三）	一五、八五四、二二八畝
關東州	關東都督府統計書（明治三九）	一、〇六二、五〇三畝
	同（大正四）	一、五〇八、八〇一畝
	同（其他ノ年度略ス）（大正五）	一、五二三、二一三畝

備考　（一）農商統計表及關東州ハ小畝ヲ以テシ奉天省ノ畝ハ小畝、天地ハ小畝ノ十畝、吉林黑龍江兩省ノ晌ハ中畝ノ十畝、熱河ノ頃ハ小畝ノ一百畝ヲ以テ表ス

（二）地積ハ嚴密ニ計算スレハ木尺ヲ用ヒタル場合、小畝ノ一畝ハ我六畝〇歩二六六、一天地ハ六段〇畝二六歩六六、一頃ハ六町〇段〇畝二六歩六六又中畝ノ一畝ハ我七畝六歩三一九、一晌ハ七段二畝三歩二〇ニ相當シ、官尺ヲ用ヒタル場合、小畝ノ一畝ハ六畝五歩八五六、一天地ハ六段一畝二八歩五六、一頃ハ六町二段九畝一五歩六〇ニ相當スレトモ本調査書ニ於テハ煩雜ヲ避ケ小畝ノ一畝ヲ我六畝、一天地ヲ六段、一頃ヲ六町、中畝ノ一畝ヲ

我七畝六歩、一晌ヲ七段二畝ト略算ス以下皆此ニ據ル

(三)右表ニ關スル詳細ハ附表第一ニ就テ見ルヘシ

右表ヲ單ニ一瞥シタルノミニテハ其當否ヲ曉リ難カルヘシト雖、各方面ヨリ仔細ニ觀察スルトキハ其信據スヘカラサルコト人口ヨリモ更ニ甚シキヲ見ル以下少シク其批判ヲ試ミムト欲ス

由來支那國民ハ課稅ノ率ヲ低カラシメムカ爲メ實際ヨリモ少數ノ耕地面積ヲ申告スルヲ常トシ當局モ亦土地ノ整理ヲ行ハムト欲シテ幾回カ人民ノ反抗ニ遭ヒ已ムコトヲ得ス其申告面積ニ據ルノ外ナキ狀態ニ在リ殊ニ南滿洲ノ如ク旗地、王府地、官莊、其他特種ノ地目ヲ有スル地方ニ在テハ其申告數更ニ少ク比較的隱蔽ノ餘地少シト思ハルル新開地方ト雖、土地拂下ヲ取扱フ官吏ノ舞弊ヲ免ルルコト能ハス從テ實際ノ耕地面積ハ支那官憲ノ公表數ヨリ遙ニ多カラサルヘカラス

大正四年度、關東州ノ耕地ハ都督府統計書ニ據レハ約十五萬一千天地トアリ此ヲ同年度ノ人口約五十四萬一千人ニ照セハ一人當耕地僅々二畝八ニ過キス之ヲ南滿洲ヲ通シテノ一人當耕地最少限度五畝ニ四(此率ハ後章「耕地面積」ニ於テ述フ)ニ比スレハ假令大連、旅順ノ如キ大消費地ヲ有スルニモセヨ甚タ少シト言ハサルヘカラス余ハ此ニ疑念ヲ抱キタルカ故ニ試ニ耕地面積ノ約九割ヲ穀物ノ種作ニ充テラルヘキモノト看做シテ其收穫量ヲ推定シ、更ニ大連港輸出入及鐵道ニ由ル關東州出入穀物數量(加工品ハ原料ニ換算ス)ヲ加減シテ州內殘存額ヲ求メ、更ニ食料、飼料、種子、其他ノ消費額ヲ豫想シ其差ヲ見タルニ雜穀約四十萬石ノ不足ヲ生セリ假ニ一天地平均五石ノ收穫量アリトスレハ更ニ約八萬天地ノ耕地ヲ有セサレハ關東州內居住民ハ生存スルコト能ハサル計算トナレリ、前課員野村潔己亦之ヲ怪ミ研鑽ノ結果關東州ノ耕地ハ少クトモ二十萬天地ヲ有セサルヘカラスト推斷セリ依テ余ハ旅順臨時土地調

査部ノ一員ニ此疑義ヲ質セルニ其答ニ曰ク、統計書ハ單ニ申告數ニ據リタルモノナレハ實數ヨリモ遙ニ少シ臨時土地調査部ニ於テハ著々之カ整理ニ從事シ旅順附近ニ於テ既ニ十割內外ノ額面超過地ヲ得タリ金州附近ハ超過地ノ面積比較的多カラサルモノノ如キモ州內ヲ通シテ少クトモ七八割ノ超過地ヲ生スヘク關東州ノ總面積二百十九方里、此換算約五十六萬天地中約半數二十七八萬天地ハ既墾地ナルヘキ見込ナリ云々、比較的制度ノ完備セル關東州ニ於テ既ニ然リ、況ヤ支那官憲ノ公表スル耕地面積ナルモノノ信シ難キハ贅言ヲ要セサル所ナルヘシ

余ノ計算ニ據レハ輸出力ヲ有セサル人口一人當雜穀耕地ハ南滿洲ニ於テ平均四畝七一九、北滿洲ニ於テ六畝七九六ニシテ又現狀ノ如キ輸出力ヲ有スヘキ人口一人當耕地總面積ハ南滿洲ニ於テ六畝七八、北滿洲ニ於テ一〇畝四八ナリ(小數ノ計算)今總耕地ノ九割ヲ雜穀ニ種作スルモノトスレハ人口一人當雜穀耕地ハ南滿洲ニ於テ九畝四四一トナル(第二十四表參照)今此數ヲ標準トシテ各調査統計數ニ比較スレハ一人當耕地ノ甚タシク少キアリ甚シク多キアリ凡ソ農家ノ根本義トシテ自家用ノ穀物タケハ種作スヘキモノナルカ故ニ自カラ耕地ニハ最少限度アリ又農耕從事者及家畜數ニ應シ耕作能率ニモ自カラ限度アリ從テ一人當耕地標準數ニ比シ多寡餘ニ甚シキハ信據スヘカラサルコトニ屬ス

次ニ耕作ニ使用スルコトヲ得ヘキ面積ハ平地、丘陵地、山地ノ割合、市街地、道路、墓地、森林、沙丘、濕地、牧場等ノ關係ニ因テ自カラ限度アリ、從テ表示セラレタル耕地面積カ管內總面積ニ比シ過少ナルモ過多ナルモ皆疑義ヲ挾ムヘキモノトス(第三章第二節參照、平地ハ七五%丘地ハ五〇%チ以テ可耕地ノ限度トス)

以上ノ見地ヨリシテ各統計ノ表示數ヲ見ルニ一トシテ信スルニ足ルモノナシト稱スルモ過言ニ非

サルヲ覺ユ、就中最モ不合理ノモノヲ指摘シ以テ其如何ニ妄ナルカヲ辨スヘシ

(1) 宣統元年(明治四二)奉天全省農業統計調査報告書ニ據リ算出スレハ耕地總面積六千四百七十五萬畝ノ內、光緒三十三年度、雜穀作付面積二千〇三十一萬畝、光緒三十四年度、雜穀作付面積四千〇七十三萬畝トナル、光緒三十三年度ニ於テ僅々耕地總面積ノ三分ノ一、約二千萬畝ヲ作付シタリトハ常識ヲ以テシテ信スルコト能ハス尙耕地總面積トノ差約二千餘萬畝ハ全ク浮餘トナリ果シテ如何ナル使途ニ充テラレシカモ明白ナラス更ニ各縣別耕地面積ヲ見ルニ一トシテ疑ナキハナク其內最モ甚シキハ洮南縣ナリトス、同縣ハ既墾地二百四十五萬一千天地、未墾地二百五十二萬六千天地、合計四百九十七萬七千天地トアリ然ルニ洮南縣ノ總面積ハ百八十一方里ニシテ換算小畝四十五萬四千天地ニ過キサルニ比スレハ既墾地未墾地ヲ合計シテ總面積ノ約十一倍アリト云フ不合理ヲ生ス假ニ位序ヲ誤リタルモノト解シ十位ヲ下スモ尙約一割ノ過剩アリ統計ノ妄モ此ニ至リテハ啞然タラサルヲ得ス(附表第一ノ七參照)

(2) 民國三年度第三次農商統計表ニ據レハ左ノ如シ(附表第一ノ八參照)

(第十一表) 第三次農商統計表抜萃耕地面積表

	耕地總面積	作付面積	耕地面積ト作付面積トノ差	農家一戸當面積
奉天省	五一、四一二、七一〇 畝	五一、〇八一、一一三 畝	不足 三三一、五九八 畝	三一、五三 畝
吉林省	四七、八一〇、〇五九	五七、五一五、九一六	過 九、七〇五、八五七	八六、八一
黑龍江省	三四、八〇六、六四八	二七、七六一、〇七二	不足 七、〇四五、五七六	一二六、二七

熱河	一五、八五四、一二八	一〇、七七五、一三八	不足 五、〇七九、〇九〇	三三、六〇

右表ヲ一見スレハ何人ト雖作付面積ノ耕地面積ニ比シテ甚シキ過不足アルヲ疑フナルヘシ原ヨリ作付面積ハ間作二毛作等ノ關係ニ依リ耕地面積ヲ超過スヘキハ怪ムニ足ラサレトモ滿洲ノ如キ殆ト二毛作ヲ用ヒサル地方ニ在リテ右ノ如キ超過アリトハ信スルコト能ハス又地方ニ依テハ地味ノ痩衰ヲ避クル爲メ休耕スルモノアレトモ而モ黑龍江省ニ於テ約七百十萬畝熱河ニ於テ耕地總面積ノ三割强約五百萬畝モ休耕シ寧ロ休耕ノ多カルヘキ筈ノ吉林省カ却テ九百七十萬畝モ超過シタル珍現象ヲ呈スルニ於テハ益々疑ハサルコトヲ得ス次ニ黑龍江省農家一戸當耕地百二十六畝七ハ奉天吉林ニ比シテ其差餘ニ甚シカラスヤ更ニ進テ作付ヲ種類別ニ觀察スレハ每畝雜豆ノ收穫量奉天省一石五斗〇三、吉林省四斗〇五、黑龍江省七斗〇五、熱河一石二斗〇八トナリ、高粱ノ收穫量奉天省一石〇斗九、吉林省三斗四三、黑龍江省八斗九六、熱河三斗七二ナトモ餘ニ差ノ甚シキヲ感セスムハアラス、次ニ吉林省ニ於テ耕地總面積ノ約四分ノ一、一千二百萬畝ノ落花生ヲ種作スルトハ亦現狀ニ照シテ否定セサルヲ得ス、殊ニ每畝蔬菜ノ收穫量奉天省ハ三百二十八斤ニシテ吉林省ハ約二倍强、七百十六斤、黑龍江省ハ約三倍、九百八十八斤ナルスラ既ニ怪マルルヲ熱河カ約八十倍ノ二萬五千六百七十三斤ト言フニ至テハ殆ト之ヲ評スルノ辭ニ苦ムモノナリ

(3) 光緒三十四年(明治四一)奉天諮議局ノ調査ハ一言以テ之ヲ蔽ヘハ杜撰ナリ耕地面積ヲ過少ニ算シタル結果總面積ヲ超過スルコトハ免レタルモ同局調ノ人口ニ比較スレハ一人當耕地、綏中、莊河、復ノ各縣ハ四畝ニ滿タス義、錦、西、通、化、鳳城、桓仁、岫巖、興京ノ各縣ハ三畝ニ滿タス寬甸、輯安、本溪ノ各縣ハ二

畝ニモ滿タス多量ノ輸出力ヲ有スヘキ昌圖縣スラ僅々四畝八ニ過キサルノ奇觀ヲ呈シ奉天省ノ人民カ果シテ農ヲ以テ生計ヲ立ツルコトヲ得ヘキヲ疑ハシム而モ本調査カ當時憲政施行ノ豫備トセラレシモノナルニ至テハ全ク呆ルルノ外ナシ

(4) 光緒三十四年(明治四一)吉林民政司調査可耕地面積ヲ見ルニ長春、農安、長嶺、樆樹、雙城ノ各縣ハ何レモ管内總面積ヲ超過シ一人當耕地、延吉、方正、同江、長嶺ノ各縣ハ四畝ニ滿タス雙城ハ三畝ニ滿タサルニ一方農安ノ如キハ三十三畝ニ及ヘリ

(5) 光緒三十四年(明治四一)黑龍江民政司調査ニ據ル可耕地面積ヲ見ルニ海倫ハ管内總面積ヲ超過シ訥河ハ總面積ノ約六割強、呼蘭ハ約七割強ヲ有シ何レモ多キニ失スルノ觀アリ又一人當耕地ヲ見ルニ大賚ノ四十四畝、龍江ノ三十四畝ナト著シク怪マルヘシ

(6) 明治四十二年(都督府編滿洲誌ハ多ク支那官憲公表ノ儘ヲ採錄シタルカ故ニ其誤謬モ亦之ニ準セリ)奉天省ニ於テハ遼中ノ可耕地カ總面積ニ超過シ一人當耕地、黑山、綏中、莊河、法庫ノ各縣ハ四畝ニ滿タス新民、義、錦西、興京、通化、鳳城、寬甸、桓仁、岫巖ノ各縣ハ三畝ニ滿タス輯安、營口、蓋平、海城、興城ノ各縣ハ二畝ニ滿タス輸出力ヲ有スヘキ昌圖スラ五畝ニ滿タサルニ一方開通ハ七十九畝ニ及ヒ安廣カ百二十二畝ニ及ヘルナト對照ノ不自然ナルヲ思ハシム

(7) 宣統元年奉天全省農業統計調査報告書ノ虛妄ハ前述セルカ其外岫巖ノ既墾地カ總面積ヲ超加シ一人當耕地、黑山、錦西、興京、岫巖、復ノ各縣ハ四畝ニ滿タス營口、海城、新民、義、綏中、鳳城、寬甸、撫順、昌圖ノ各縣ハ三畝ニ滿タス蓋平、通化、桓仁、輯安、本溪ノ各縣ハ二畝ニ滿タス、錦縣ハ一畝ニモ滿タス殊ニ昌圖ノ僅々二畝六ハ一見シテ其妄ナルコトヲ知ルヘシ

(8) 民國元年吉林民政司調査ノ耕地ハ一般ニ未墾地ヲ過多ニ算セリ即チ五常縣ノ總面積六十九萬二千晌ニ對シ既墾十五萬八千晌未墾地三百〇六萬晌、計三百二十一萬八千晌ニシテ二百五十二萬六百〇九萬晌ニシテ六百十七萬九千晌ヲ超過シ、寧安縣ノ總面積百六十四萬九千晌ニ對シ既墾地五十九萬四千晌、未墾地百十九萬九千晌、計百七十九萬三千晌ニシテ十四萬四千晌ヲ超過シ、同江縣ノ總面積九十一萬八千晌ニ對シ既墾地七十二晌未墾地百八十三萬七千晌、計百八十三萬七千餘晌ニシテ九十一萬九千餘晌ヲ超過スルナト殊ニ著シク、又一人當耕地ヲ見ルニ吉林ノ三畝强、扶餘ノ四畝强ナト過少ナルモノヲ有スル一方ニハ東寧ノ百十二畝、寧安ノ百畝ナト多キニ過キ肯肯シ難キモノアリ

(9) 民國二年杉山某原稿黑龍江通志所載ハ比較的妥當ナレトモ尙安達、海倫兩縣ノ可耕地ハ總面積ヨリモ超過シ一人當耕地、布西ハ一畝ニ滿タス、海倫ハ二十九畝、湯原ハ五十九畝ニ及フナト二三ノ缺陷アリ

(10) 大正五年東淸鐵道會社ノ調査ハ稍穩當ナレトモ、長嶺、富錦兩縣ノ可耕地カ總面積ニ超過シ綏遠ノ一人當耕地一畝ニ滿タサルナト二三ノ瑕瑾アリ

(11) 大正五年都督府編滿蒙產業誌ハ人口ノミ新調査ニ從テ修正ヲ加ヘタルモ之ニ比例スヘキ耕地ノ修正ヲ失念シタルモノノ如ク著シク過多過少ヲ生セリ先ッ奉天省ニ於テハ洮南ノ總面積四十五萬四千天地ニ對シテ既墾地五萬三千天地、未墾地二百五十三萬六千天地、合計二百五十七萬九千天地、即約五倍ニ及ヒ、懷德ノ總面積三十四萬九千天地ニ對シテ既墾地三十一萬三千天地、未墾地十九

萬天地合計五十萬三千天地即チ約二割ヲ超過スルナトノ不合理アリ又一人當耕地ニ就テ見レハ鐵嶺、海城、興京、昌圖ノ各縣ハ四畝ニ滿タス、瀋陽、遼陽、北鎭、綏中、鳳城、岫巖ノ各縣ハ三畝ニ滿タス、開原、營口、黑山、蓋平、錦西、通化、寬甸、桓仁、輯安、本溪、突泉ノ各縣ハ二畝ニ滿タサルナト怪ムヘキモノアリ、吉林省ニ於テハ延吉ノ可耕地カ總面積ノ約八割強ニ當ルハ多キニ過キ同江ノ總面積九十一萬八千晌ニ過キサルニ既墾地九百晌未墾地六千萬晌合計六千萬九百晌即チ吉林全省ノ總面積（約二千八百萬晌）ノ二倍強ニ當ルカ如キ人ヲシテ驚倒セシムヘキモノアリ、一人當耕地ヲ見ルニ扶餘、同江ノ五畝ニ滿タサル吉林ノ四畝ニ滿タサル磐石、汪清ノ三畝ニ滿タサル樺川ノ一畝ニ滿タサルナト少キニ過キ、綏遠ノ三十二畝、寧安ノ六十畝、東寧ノ百十畝ナト多キニ過クルモノアリ、黑龍江省ニ至リテハ青岡、海倫ノ可耕地カ總面積ニ超過スルアリ、一人宛耕地、肇州ノ三十二畝、拜泉ノ四十六畝、安達ノ六十五畝ナト信スヘカラサルモノアリ

以上ノ如ク觀察シ來ルトキハ滿蒙ノ耕地面積ニ關シテ全ク據ルヘキノ資料ナシト言ハサルヘカラス、是ニ於テ大正五年、前課員野村潔己ハ人口、輸出入ノ關係ヲ酌量シテ別ニ大正四年度各縣ノ耕地ヲ推定セルモノ即チ大正五年調査課調ト稱スルモノナリ此ニ據ル耕地ハ從前調査ノ分ヨリモ一般ニ多算シタルカ又稍實際ニ近キモノト信シ之ヲ基礎トシテ其生產消費過剩ノ關係ヲ研究セリ（附表第七參照）然ルニ今ニ至リテ之ヲ海關統計ニ基キ比較研究シタルニ實際輸出數ノ推定過剩額ヲ超過スルコト約三百二十萬石ニ及ヘリ（後章「既墾地ノ推定」ニ於テ詳述ス）抑モ此齟齬ヲ來セル原因ハ（一）生產額ヲ少ク算セシカ（二）消費額ヲ多ク算セシカ（三）耕地ヲ少ク算セシカノ三ニ決スヘシ而シテ生產及消費ノ率ハ同一ノ耕地、人口ニ對シテ自カラ限アルヲ以テ任意ニ之ヲ改ムヘカラス即チ此錯誤ハ耕地ヲ少算セシニ因ルト解スヘシ、是ニ於テカ大正五年推定ノ耕地面積ハ更ニ他ノ方法ヲ以テ修正セサルヘカラサルニ至レリ依テ章ヲ改メ別ニ之カ推算ヲ行フコトト爲セリ

第四節　未墾地面積

從來諸調査ニ係ル未墾地面積ヲ集錄スレハ次ノ如シ

（第十二表）諸調查者別滿蒙未墾地面積表

奉天省	奉天全省農業統計調查報告書宣統二、明治四三）	二、八六〇、二六七、三	天地
	關東都督府滿蒙產業誌（大正五）	三、四一八、一三四	天地
吉林省	吉林民政司（光緒三四、明治四一）	二、八〇九、五〇三	晌
	關東都督府滿洲誌（明治四二）	五、四〇五、七五六	晌
	吉林民政司（民國元、大正元）	一五、六四四、九九一、八	晌
	關東都督府滿蒙產業誌（大正五）	六三、六六五、四三五	晌
	東清鐵道會社（大正五）	四、八八八、一二九	晌
黑龍江省	關東都督府滿洲誌（明治四二）	三、四八一、二三一	晌
	黑龍江民政司（光緒三四、明治四一）	四、三六六、〇六八、九	晌
	杉山某原稿黑龍江通志（民國二、大正二）	四、二三〇、四四二、四	晌
	關東都督府滿蒙產業誌（大正五）	三、九三四、〇七二	晌
熱河及關東州ニ關スルモノナシ			

備考　耕地面積ノ換算法ハ前節ニ同シ

未墾地面積ノ信スヘカラサルコト既墾地面積ヨリモ更ニ甚シ而シテ各調査ニ關シ特ニ著シク不合理ノモノハ既ニ前節中ニ間々挿入シテ批評ヲ加ヘタリ例セハ滿蒙產業誌記載吉林省同江縣ニ關スル未墾地カ吉林全省總面積ヨリ超過スルカ如シ今一々此カ指摘ヲ行フコトヲ省略ス

未墾地面積ニ關シテハ從來調査課ニ於テ推定シタルコトナシ、依テ章ヲ改メ別ニ此カ推算ヲ行フヘシ（後章「未墾地面積ノ推定」參照）

第二章　既墾地面積ノ推算

第一節　第一回推算ノ齟齬

大正五年、前課員野村潔己ハ人口ヲ基礎トシ鐵道輸送、海外輸出入等ノ關係ヲ斟酌シ大正四年度ニ於ケル滿洲ノ耕地面積ヲ推算シ並ニ農產物ノ生產、消費過剩額ヲ算出セリ其內容ハ附表第三ニ之ヲ錄シタレトモ其大要ヲ摘示スレハ左ノ如シ

（第十三表）第一回推算滿蒙耕地及農產物表

地方		耕地總面積	高粱、粟、玉蜀黍			大豆		
			作付面積	生產額	消費額	過剩額	作付面積	生產額	消費額	過剩額
		天地	天地	石	石	石	天地	石	石	石
南滿洲	本線地方	五、六七二、五〇〇	三、八二一、九〇〇	二四、七一〇、五〇〇	二三、五九四、九〇〇	一、一一五、六〇〇	一、二二八、二〇〇	六、九三七、九〇〇	一、七六四、三〇〇	五、一七三、六〇〇
	安奉線地方	五八四、八〇〇	四一八、七〇〇	二、六八六、〇〇〇	二、四八一、七〇〇	二〇四、三〇〇	一〇七、七〇〇	五七八、五〇〇	一九六、五〇〇	三八二、〇〇〇
	計	六、二五七、三〇〇	四、四四〇、六〇〇	二七、三九六、五〇〇	二六、〇七六、六〇〇	一、三一九、九〇〇	一、三三五、九〇〇	七、五一六、四〇〇	一、九六〇、八〇〇	五、五五五、六〇〇
北滿洲	吉林省	二、九二九、五〇〇	一、七五四、五〇〇	一〇、〇七一、三〇〇	九、〇〇九、五〇〇	一、〇六一、八〇〇	五四三、六〇〇	二、五六三、四〇〇	七一三、八〇〇	一、八四九、六〇〇
	黑龍江省	二、一六三、三〇〇	一、〇三〇、〇〇〇	六、三五〇、二〇〇	五、四二一、三〇〇	九二八、九〇〇	三六九、五〇〇	一、九三〇、二〇〇	四五八、八〇〇	一、四七一、四〇〇
	計	五、〇九二、八〇〇	二、七八四、五〇〇	一六、四二一、五〇〇	一四、四三〇、八〇〇	一、九九〇、七〇〇	九一三、一〇〇	四、四九三、六〇〇	一、一七二、六〇〇	三、三二一、〇〇〇
合計		一一、三五〇、一〇〇	七、〇二五、一〇〇	四三、八一八、〇〇〇	四〇、五〇七、四〇〇	三、三一〇、六〇〇	二、二四九、〇〇〇	一二、〇一〇、〇〇〇	三、一三三、四〇〇	八、八七六、六〇〇

備考　(一)一天地ハ小畝ノ一〇畝、石ハ奉天石トス　(二)一天地ハ我約六段、奉天石一石ハ我一石三斗トス(第一章第三節參照)
(三)南滿洲本線地方ト稱スルハ、長春、吉林(以上第一區)雙陽、伊通、懷德、雙山、遠源、梨樹、昌圖(以上第二區)鐵嶺、開原、西豐、西安、東豐、海龍、輝南、磐石、柳河(以上第三區)瀋陽、撫順、興京、本溪(以上第四區)遼陽、海城(以上第五區)蓋平、復、關東州(以上第六區)康平、法庫、新民、台安、遼中、盤山、營口(以上第七區)ノ一租借地三十三縣トス
(四)南滿洲安奉線地方ト稱スルハ鳳城、岫巖、寬甸、安東、莊河、通化、桓仁、臨江、輯安ノ九縣トス
(五)北滿洲吉林省地方トハ農安、德惠、扶餘、榆樹、雙城、濱江、長嶺、舒蘭、賓、同賓、五常、阿城、方正、依蘭ノ十四縣トス
(六)北滿洲黑龍江省地方トハ呼蘭、蘭西、巴彥、木蘭、通河、湯原、慶城、海倫、綏化、青岡、拜泉、鐵驪、安達、肇州、大賚ノ十五縣トス

右表ハ平年過剩額トシテ豫想シタルモノニシテ其內燒酒ノ原料、貯藏、其他ノ雜消費ヲ差引キ實際ノ輸出額ハ南滿洲六百八十一萬石、北滿洲三百三十五萬石、合計一千十六萬石ト計上シ稍實際ニ近キモノト信シテ今日ニ及ヘリ
然ルニ今回海關統計ヲ基礎トシ仔細ニ之ヲ研究シテ滿洲農產物輸出力ヲ計算シ以テ前表ニ比較シタルニ實ニ左ノ齟齬ヲ來セリ(第二節參照)

(第十四表)第一回豫想過剩額ト實際輸出力トノ比較表

地方	豫想輸出額	實際ニ於ケル輸出額(加工品ハ原料ニ換算ス)								
		大正三年度			大正四年度			大正五年度		
		噸數	換算石數	豫想トノ差	噸數	換算石數	豫想トノ差	噸數	換算石數	豫想トノ差
	石	噸	石		噸	石		噸	石	
南滿洲	六、八一〇、〇〇〇	一、二一三、八七三	六、七七七、六八九		九、一〇六、五七四	△二、九六、五七四		一、四九二、一六一	八、三五六、一〇三	△一、五四六、一〇三
北滿洲	三、三五〇、〇〇〇	五五〇、三七四	三、〇八三、〇九四		四、二三二、二三三	△八八二、二三三		四九六、八九四	二、七八二、六〇六	
計	一〇、一六〇、〇〇〇	一、七六四、二四七	九、八七九、七八三		一三、三三八、七九七	△三、一七八、七九七		一、九八九、〇五五	一一、一三八、七〇八	△九七八、六一〇

備考　(一)一噸ヲ奉天石五、六石ト換算ス、(二)△印不足額　無印ハ剩餘額トス
即チ大正三年度ニ於テハ豫想額ノ實際輸出額ヨリ多キコト約二十八萬石、大正四年度ニ於テハ豫想額ノ實際輸出額ニ足ラサルコト三百十八萬石ニ及ヒ大正五年度ニ於テモ不足額九十八萬石ニ及ヘリ而シテ該豫想ハ原ト大正四年度トシテ計算セルモノナルカ故ニ假令其數相似タレハトテ之ヲ人口耕地ノ少カルヘキ大正三年度ノ輸出額ニ強テ比較スヘキニ非ス又人口耕地ノ多カルヘキ大正五年度トノ差額ハ却テ大正四年度ニ比シテ少シトハ雖、是レ年ノ豐凶、作付休耕、輪作等ノ關係カ自然生產額及輸出力ニ影響ヲ及ホシタルモノニシテ實際ノ人口及耕地ハ大正四年度ヨリ增加シタルモノト看做ササルヘカス故ニ若シ大正五年度ノ生產及過剩數ヲ算出セムト欲セハ大正四年度ヨリモ作付地積、收穫量ヲ少數ニ見積ルコトヲ要スヘシ兎モ角大正四年度收穫量、其他ヲ斟酌シテ得タル過剩額ハ之ヲ同年度實際輸出額ト比較シテ實ニ豫想ヨリモ三百十八萬石多カリシコトトナレリ

抑モ此齟齬ヲ來セシ原因ヲ索ヌルニ第一章第三節ニ述ヘタルカ如ク耕地ヲ過少ニ算セシコト其主因タラスムハアラス其他輸出ニ影響ヲ與フヘキ範圍ヲ狹少ニ觀タルコト及加工品ヲ原料ニ換算スル際計算標準ノ誤謬ニ因ルモノアラムモ想フニ其差ハ頗ル僅少ニシテ到底三百十八萬石ノ差ヲ來セシ主因トハ解セラレス何レニシテモ斯ク大差ヲ生シタル以上ハ更ニ他ノ方法ニ依リ耕地面積ヲ推算シ以テ生產及過剩額ノ修正ヲ爲ササルヘカラス初メ原因ヨリ結果ヲ見テ誤リタルニ鑑ミ反對ニ結果ヨリ推シテ原因ヲ模索スルノ却テ誤謬少カルヘキヲ信シ輸出力ヲ基礎トシ生產、消費ノ率ヲ斟酌シテ先ツ耕地ヲ逆算シ最後ニ總生產額ヲ推算スルコトト爲セリ而シテ第一回推算ニ用ヒタル作付、收穫量、食量、飼料、種子ノ率ハ稍正鵠ヲ得タリト信スルモノニシテ今遽ニ之レヲ改ムコトヲ得サルカ故ニ本回モ亦之ヲ準用スルコトトシ第一回推算ノ結果ハ之ヲ附表第三ニ載錄シテ參考ニ供セリ

第二節　海關統計ニ據ル農產物ノ輸出入

耕地面積ハ之ヲ推算スルニ四法アリ即チ(一)支那官憲調査統計ヲ基礎トシテ求ムルコト(二)人口ヲ基礎トシテ推定スルコト(三)滿鐵運輸成績ヲ基礎トシテ推算スルコト(四)海外輸出入ヲ基礎トシテ逆ニ推斷スルコト是ナリ然レトモ第(一)法ノ憑ルヘカラサルハ既ニ之ヲ證セリ第(二)法ニ依リ推定シタルハ即チ大正五年調査課調ト稱スルモノニシテ其結果ハ亦前節ニ述フルカ如キ大差ヲ生セリ第(三)法ハ鐵道沿線農產物ノ移動狀態ヲ知リ滿蒙產業物ノ輸送大勢ヲ知ルニハ適スヘキモ固是レ輸送數ナルモノハ必スシモ生產又ハ過剩數ト同一ノ比例ヲ保ツモノニ非サルヲ以テ未タ生產、消費、過剩ノ關係ヲ見ルニハ足ラス殘ス所ノモノハ第(四)法ノミ乃チ余ハ支那海關統計ニ基キ先ツ其純輸出力ヲ揆リ次ニ之ヲ根據トシテ耕地並ニ生產力ヲ逆算セムトセシ所以ナリ今其基礎ノ數字ヲ知ラムカ爲メ支那海關統計ニ據リ(調査課調査滿洲貿易表參照)南滿洲ニ於テハ大連(旅順ヲ含ム)安東(大東溝ヲ合算)營口ノ三港、北滿洲ニ於テハ愛琿、三姓、滿洲里、哈爾賓、綏芬河ノ五港ニ就キ過去九年間ノ輸出入ヲ算出スレハ次ノ如シ但シ間島(琿春關)及遼西(西海口)ハ未調査ニ付之ヲ含マス(詳細ハ附表第二參照)

(第十五表)　過去九年間滿洲農產物並加工品輸出入表

(イ)南滿洲輸出入表

年度	輸出 大豆	輸出 其他穀物	輸出 豆粕	輸出 豆油	輸入 米	輸入 其他穀物	輸入 麥粉
	擔	擔	擔	擔	擔	擔	擔
明治四十一年度	六、三三〇、一〇五	五、〇五二、九五四	八、三一五、八一九	四六八、一二八	二九二、五〇〇	四八	一四五、七一二
明治四十二年度	一一、九二三、五五七	二、九五五、四三四	一〇、六〇〇、四〇二	七四二、三一七	三〇二、五五二	七九、二八五	三八一、五七六
明治四十三年度	八、四六〇、七六七	二、〇三二、二三九	九、四四〇、四六六	六一七、三八五	五二五、九一一	二二一、〇五八	二九〇、六九九
明治四十四年度	六、九四六、一八四	二、七九四、七三八	一三、四八一、一三七	九六五、二一一	三七八、三五六	三二四、三二九	四六四、五〇〇
大正元年度	五、一五九、六〇二	一、八〇四、六三四	一〇、七六四、一五七	九一九、七九八	四〇〇、八〇一	三五三、三三三	一、一五八、八二二
大正二年度	四、五七五、一九八	二、七七〇、二八〇	一三、六四四、八八六	一、〇〇九、一九二	五三八、五四〇	五四六、八八四	一、二五九、九二二
大正三年度	六、四五二、〇一二	二、〇七一、一三七	一二、九六六、八六一	九三九、〇〇七	六〇八、四八三	八七四、七〇四	一、二五三、二〇二
大正四年度	七、六一八、四〇九	三、六一八、八九七	一五、四七三、七六七	一、一四二、六四八	五六五、三六六	一、六〇〇、八九六	九七三、一〇一
大正五年度	四、九八九、一五七	二、一二六、〇七七	一四、九七七、九八一	一、四二四、二一四	六五〇、八一〇	五一二、二九五	六〇五、八九五

(ロ)北滿洲輸出入表

年度	輸出 大豆	輸出 麥	輸出 其他穀物	輸出 豆粕	輸出 豆油	輸出 麥粉	輸入 米	輸入 其他穀物	輸入 麥粉
	擔	擔	擔	擔	擔	擔	擔	擔	擔
明治四十一年度	一、一〇〇、三七八	二二〇、〇六五	二二〇、五六四	五五五、四六二	五、二三五	三六九、四四五	一八、六一二	四九九	九、三四九
明治四十二年度	三、八五〇、四三二	五三七、九六一	五六三、〇三〇	二〇八、八九四	三三、〇三五	八〇三、二九二	二〇、三一三	二、六八六	四一、三二七
明治四十三年度	四、四六八、四〇九	二、一三〇、一〇二	七五〇、〇四三	一八七、九三三	八〇、八九一	八七八、五一九	二七、二三五	二、九五四	五三、八九二
明治四十四年度	五、九〇五、七二六	二、二八八、三九一	七六八、五〇七	二四八、五五三	四七、三七〇	六四七、五四七	一五、一七二	五、一二九	九、五九七
大正元年度	五、三六一、八六三	一、七二八、一五一	四九三、七九一	二二三、五〇三	三二、四二七	五九三、〇七八	一六、七六三	一二、〇四九	四一、四二五
大正二年度	四、四六二、三九二	二、一六一、〇一四	五九五、二九三	二四七、二五三	二七、五四〇	一一五、六六六	九、三五四	三一、〇七二	五六、四五二
大正三年度	四、六一九、七六二	二、一四四、九六六	六〇六、一三一	三八二、四二四	三七、一九七	六五、一八九	八、四四六	二〇、三六四	四七、四二九
大正四年度	七、四七二、三七〇	一、五五九、一七三	五七三、九八二	一、一四七、三一二	七一、五七二	七五、二〇〇	六、四九〇	五、六三六	一二、四九二
大正五年度	四、六〇四、二四三	一、一一七、六七九	三一七、一四〇	一、一三五、〇〇九	七一、九七一	七四、六七四	七、〇六六	七七、七五七	二、五五〇

右表ハ單ニ穀物並主要加工品ノ數量ノミヲ擧ケタルモノナルカ故ニ此數ヲノミヲ以テシテハ農産物生産ノ關係ヲ察スルコト能ハス即チ右ノ内加工品ハ之ヲ原料ニ換算シテ之ヲ穀物數ニ加算セサルヘカラス

加工品ヨリ原料ニ換算スル割合ハ滿鐵中央試驗所、日清製油會社等ノ說ヲ參酌スルニ平均大豆五十斤(嚴格ニ言ヘハ四十九斤)ヨリ豆粕四十六斤(一枚ノ重量)豆油四斤半(因ニ言フ大豆ノ含油量ハ大抵一七%内外ナルモ實際ニ搾出セラルルハ九%内外ニ過キス)ヲ得、小麥百斤ヨリ麥粉七十斤、高粱百斤ヨリ高粱酒四十斤ヲ得ルモノト概算シテ大差ナキカ如シ(因ニ言フ白米一石ヨリ日本酒一石四斗ヲ得)右ノ割合ヲ逆算スルトキハ豆粕百斤ヲ得ヘキ原料ハ大豆百八斤、豆油百斤ヲ得ヘキ原料ハ大豆一千一百斤、麥粉百斤ヲ得ヘキ原料ハ小麥百四十三斤、高粱酒百斤ヲ得ヘキ原料ハ高粱二百五十斤ト略算スルコトヲ得ヘシ

今右ノ率ニ據テ前記加工品ノ輸出入額ヲ原料ニ換算シ、豆粕及豆油ハ同一原料ヨリ同時ニ製出セラルルモノナルヲ以テ兩者輸出入數ヲ原料ニ換算比較シテ其數ノ多キモノヲ採リ又輸入數ハ其タケ食料其他ノ雜用ヲ補ヒタルモノナレハ之ヲ輸出數ヨリ差引クトキハ其殘額ハ即チ加工品ヲ合計セシ雜穀ノ純輸出力ト看做スコトヲ得ヘシ斯ノ如クシテ得タル擔數ヲ更ニ噸數ニ換算スルトキハ左ノ如シ(内譯ハ附表第二ヲ參照スヘシ)

(第十六表) 過去九年間滿洲農産物純輸出力表

	南滿洲 輸入	南滿洲 輸出	南滿洲 輸出超過	北滿洲 輸入	北滿洲 輸出	北滿洲 輸出超過	合計 輸入	合計 輸出	合計 輸出超過
	噸	噸	噸	噸	噸	噸	噸	噸	噸
明治四十一年	三三、三九四	一、三五七、六一三	一、三二四、二一九	二、一六五	一七九、五二二	一七七、三五七	三五、五五九	一、五三七、一三五	一、五〇一、五七六
明治四十二年度	六二、六五九	一、七八六、七〇三	一、七二四、〇四四	四、五二九	四四一、四五〇	四三六、九二一	六七、一八八	二、二二八、一五三	二、一六〇、九六五
明治四十三年度	七七、五一一	一、三七九、三二〇	一、三〇一、八〇九	八、一〇五	六四四三、三〇	六三六、二二五	八五、六一六	二、〇二三、六五〇	一、九三八、〇三四
明治四十四年度	九一、〇〇八	一、四二〇、〇三七	一、三二九、〇二九	一、六〇二	七〇五、七五四	七〇四、六九二	九二、六一〇	二、一二五、七九一	二、〇三三、一八一
大正元年度	一五四、一五五	一、二四四、六三五	一、〇九〇、四八〇	五、八七一	六〇〇、五〇五	五九四、六三四	一六〇、〇二六	一、八四五、一四〇	一、六八五、一一四
大正二年度	一九二、四七五	一、四七二、〇六三	一、二七九、五八八	六、七七九	五三九、五〇五	五三二、七二六	一九九、二五四	二、〇一一、五六八	一、八一二、三一四
大正三年度	二一八、三五一	一、四三二、二二四	一、二一三、八七三	六、四四二	五五六、八一六	五五〇、三七四	二二四、七九三	一、九八九、〇四〇	一、七六四、二四七

大正四年度	二三七〇九一	一、八六三、二六五	一、六二六、一七四	一、九九九	七五七、七五三	七五五、七五四	二三九、〇九〇	二、六二〇、一八	二、三八一、八二八														
大正五年度	一三一、九六九	一、六二四、一三〇	一、四九二、一六一	五、八九八	五〇二、七九二	四九六、八九四	一三七、八六七	二、一二六、九三	一、九八九、〇五五														

備考　(一)十五擔ヲ以テ一噸ト略算ス、一擔ハ日本斤一〇〇斤ト略算ス(大連海關慣例ニ依ル)

(二)本表ノ噸數ニ五·六ヲ乘スレハ約奉天石ヲ得ヘシ(奉天石斤量ハ平均二七〇斤又七·二八ヲ乘スレハ約日本石ヲ得ヘシ)奉天石ハ我一·三石)

右表ノ數ハ原料及加工品ノ關係ヨリ推算シタルモノナルカ故ニ其數ハ各年度ニ於テ其タケノ輸出ヲ爲スニ足ルヘキ農產物過剩額ナリト看做スコトヲ得ヘシ依テ假ニ之ヲ農產物輸出力ト名ツク更ニ過去九年間ヲ通シテ平均增加率ヲ計算スルニ左ノ如シ

(第十七表)　滿洲農產物過去九年間每年平均增加輸出入表

	南滿洲						北滿洲						合計					
	輸入			輸出			輸入			輸出			輸入			輸出		
	大豆	其他	計	大豆	其他	計	大豆	其他	計	大豆	其他	計	大豆	其他	計	大豆	其他	計
平均增加數	噸 一二、三二三	噸 二四、三九一	三三、三一四	噸 五七、七〇五	△ 三六、七一三	二〇、九九二	噸 三五、六三七	四、七二二	四〇、四〇九	噸 三五、六三七	四、三〇六	三九、四三	噸 四七、九六一	二九、〇九三	七六、〇五二	噸 九三、三四二	△ 一九、六一九	七三、七二三
平均增加率	% —	% 四·四三	% 二·三	% 四·四三	△ 二二·六七	% 二·三	% —	% 九·七六	% 九·七六	% —	% 二·五	% 二·三五	% —	% 九·二七	% 二·一七	% 五·六一	△ 五·二二	% 三·六〇

備考　△印ハ減少トス

右表ヲ見ルニ滿洲ヲ通シタル實際ノ輸出力ハ意外ニ少額ニシテ一年平均南滿洲ハ二萬一千噸、北滿洲ハ六萬一千噸ヲ增加スルニ過キス又大豆以外ノ雜穀輸出力ハ年々減少シ特ニ南滿洲ニ於テ雜穀ノ輸出力年年一割三分弱ノ輸入增加ヲ見ルカ爲メ却テ年々六割二分強ノ減少ヲ見ルナト注目ニ値スヘシ、然レトモ大連港ノ一局部ニ就テノミ言ヘハ同港經由農產物ハ特ニ輸出力ニ於テ年々非常ナル勢ヲ以テ增加シ却テ前表ト反對ノ結果ヲ見ルコト次表ノ如シ

(第十八表)　過去九年間大連港農產物輸出力增加表　(加工品ハ原料ニ換算ス)

年度	輸入			輸出						輸出超過		
	雜穀	大豆	其他	計	大豆	其他	計	大豆	其他	計		
明治四十一年度	噸 一六、〇一七	噸 四四七、六八七	噸 三三、七七七	噸 四八一、四六四	噸 四四七、六八七	噸 一七、七二〇	噸 四六五、四四七	噸 四四七、六八七	噸 一七、七二〇	噸 四六五、四四七		
明治四十二年度	三三、〇六一	八五三、九五二	八五、八八九	九三九、八四一	八五三、九五二	五三、八二八	九〇七、七八〇	八五三、九五二	五三、八二八	九〇七、七八〇		
明治四十三年度	三四、三六	六六三、三〇一	七八、四四六	七四一、七四七	六六三、三〇一	四四、二一〇	七〇七、五二一	六六三、三〇一	四四、二一〇	七〇七、五二一		
明治四十四年度	五〇、五二八	七六九、六四九	九二、二三五	八六一、八八四	七六九、六四九	四一、七〇七	八一一、三五六	七六九、六四九	四一、七〇七	八一一、三五六		
大正元年度	九四、六五二	五九八、三四一	六四、二〇七	六六二、五四八	五九八、三四一 △	三〇、四四五	五六七、八九六	五九八、三四一 △	三〇、四四五	五六七、八九六		
大正二年度	一二八、七九五	七八〇、九九四	一五〇、三七六	九三一、三七〇	七八〇、九九四	三一、五八一	八一二、五七五	七八〇、九九四	三一、五八一	八一二、五七五		
大正三年度	一六一、一〇八	八八五、七〇一	一〇、三六〇、〇七七	一、〇三六、〇七七	八八五、七〇一 △	一〇、七三一	八七四、九六九	八八五、七〇一 △	一〇、七三一	八七四、九六九		
大正四年度	一五二、二三六	一、〇七八、五三五	一八九、八四九	一、二六八、三八四	一、〇七八、五三五	三七、六二三	一、一二六、一五八	一、〇七八、五三五	三七、六二三	一、一二六、一五八		
大正五年度	七八、五六七	一、〇六三、六四六	一一〇、八九八	一、一七四、五四四	一、〇六三、六四六	三一、三三一	一、〇九五、九七七	一、〇六三、六四六	三一、三三一	一、〇九五、九七七		

毎年平均増加数	七八一九	七六、九九五	九、六四〇	八六、六三五	七八、八一六
毎年平均増加率	九四八 %	一〇・一三 %	九・一三 %	一〇・一三 %	一〇・一三 %

本表ヲ第十七表ト比較スルニ滿洲ヲ通シテハ雜穀輸出力ノ減少スルニ拘ラス大連港ニ就テノミ言ヘハ輸出力ニ於テ九分一厘、輸入ヲ差引キタル純輸出力ニ於テ七分九厘ヲ增加シ且大豆ノ輸出力增加數年年七萬七千噸、增加率一割强ナト特ニ著シキヲ注目スヘシ、是ニ由テ大連港カ急激ナル發達ヲ爲シ其輸出力增加數カ第十七表南滿洲ノ數量ニ比シ超過セルタケ其タケ安東、營口ノ二港ヲシテ減少セシメ漸次兩港ヲ壓倒シツツアルノ趨勢ヲ窺フニ足ルヘシ

第三節　修正耕地面積推算方法

余ハ修正耕地面積推算ノ基礎トシテ第二節ニ擧ケタル輸出力ヲ以テセリ何トナレハ滿洲ヨリ海外ニ輸出入セラルルニハ間島及遼西地方ヲ除キ東方ハ長白山脈ヲ以テ朝鮮方面ヲ阻ミ西方ハ廣漠タル蒙古ノ沙漠ニ接連スルヲ以テ南滿洲ハ大連安東（大東溝ヲ含ム）營口ノ三港、北滿洲ハ哈爾賓、三姓、愛琿、綏芬河、滿洲里ノ五埠ヲ經由セサレハ輸出入スルコト能ハサル現狀ニ在リ該八港輸出入ノ農產物數量ハ以テ間島、遼西ヲ除キタル滿洲農產物ノ生產及過剩ノ關係ヲ推測スルコトヲ得ヘケレハナリ茲ニ南北滿洲トハ經濟範圍ノ現勢ニ基キ奉天省ノ全部及吉林省ノ內吉長道ノ全部ヲ以テ南滿洲トシ爲シ其以北ヲ以テ北滿洲トシ爲シ其內現在輸出入ニ影響ヲ及スヘキ區域ヲ稱シ（其範圍ハ第四節ヲ參照スヘシ）大連以下三港ノ輸出入農產物ハ南滿洲ノ範圍內ニ於テ生產又ハ消費セラレ哈爾賓以下五港輸出入ノ農產物ハ北滿洲ノ範圍內ニ於テ生產又ハ消費セラルルモノト假定セリ然レトモ斯ノ如ク簡單ニ假定シテ可ナリヤニ就テハ左ノ疑問アリ

(一) 南滿洲輸入農產物ノ一部ハ更ニ北滿洲ニ移送消費セラルヘキコト

(二) 南滿洲農產物ノ一部ハ東淸鐵道ニ由リ北滿洲各港ヨリ輸出セラルヘキコト

(三) 北滿洲農產物ノ一部ハ南下シテ南滿洲各港ヨリ輸出セラルヘキコト

右ノ三件ニシテ影響スル所大ナリトスレハ其數ヲモ加算セサルヘカラサルカ故ニ今少シク之ヲ考究スヘシ(一)南滿洲輸入農產物カ北滿洲輸入農產物ニ比シテ多額ナルハ（第二節參照）其一部カ更ニ北滿洲地方ニモ消費セラルルカ故ニ非スヤトノ疑ヲ生スレトモ其確數ヲ知ルコト容易ナラス然レトモ南滿洲ニ於テ海外ヨリ供給ヲ受クヘキ雜穀及其加工品ハ米及麥粉大部ヲ占メ其內麥粉ハ小麥ノ產地タル北滿洲ニハ殆ト移出セラレサルヲ以テ海外輸入雜穀中北滿洲消費品トシテハ米ヲ以テ首ト爲スヘシ今長春驛ヲ通過シテ東淸鐵道ニ向ケ發送セラルル米ノ數量ヲ滿鐵統計年報ニ據テ見ルニ左ノ如ク僅少ナリ

（第十九表）長春驛經由米ノ北送數量表

明治四十一年度	一、二八六 噸	大正三年度	五九九 噸	大正三年度	三、一七一 噸
明治四十二年度	九八八	大正元年度	一、二九五	大正四年度	七、七七二
明治四十三年度	一四七	大正二年度	四、五四九	大正五年度	九、五三六

次ニ(二)浦鹽行特定運賃施行ニ依リ松花江以南農産物ノ東清鐵道ニ由リ北送セラレタルモ却テ南下シテ南滿洲鐵道ニ輸送セラルルモノ逐年多キヲ加ヘ大正四年前後ニ於テハ北送數僅少ナルヘキ見込ナリ(三)ハ鐵道ニ由リ南下スルモノト陸路馬車ニ由リ長春市場ニ出廻スルモノトアリ其內鐵道輸送農產物ハ長春驛取扱貨物數量ニ徵スルニ年々增加シ殊ニ大正六年度以降ハ浦鹽港輸出不能ニ因リ著シク增加シタルモ大正五年以前ニ在リテハ其數尙多カラサル見込ナリ

以上三件ニ關スル確數ハ之ヲ知リ難シ然レトモ余ノ見込ニ依レハ大正五年度マテハ南送北送相差引シテ大差ナキモノト認ム此斷定ハ理由頗ル薄弱ノ觀アレトモ他ニ推算ノ法ナキカ故ニ姑ク南北滿洲共ニ各港輸出入農產物ハ各範圍內ニ於テ生產又ハ消費セラルルモノト假定シテ先ツ大正四年度ノ耕地及農產物ヲ推算シ大正五年以降ハ別ニ之ヲ推算スルコトト爲セリ

海關統計ニ示ス滿洲各港輸出農產物數量ハ直ニ以テ輸出力ト看做シ難キヲ以テ輸入農產物數ヲ差引キ豆粕,豆油,麥粉,支那酒ノ如キ加工品ハ之ヲ原料ニ換算シ,輸出超過額ヲ以テ其年度ノ輸出力トシ以テ過去九年間ノ純輸出力ヲ計上シタルコトハ旣ニ第二節ニ於テ述ヘタリ(附表第一參照)

斯ノ如クシテ算出セル輸出力ヲ基礎トシ其年度ノ人口,收穫量,食料,飼料,種子,雜消費ノ率ニ照シ該輸出力ヲ有セムカ爲ニハ幾何ノ耕地ヲ要スヘキヤヲ逆算スルトキハ稍實際ニ近キ耕地面積ヲ求ムルコトヲ得ヘシ輸出力ヨリ耕地ヲ推算スル方法トシテ余ハ左ノ如ク考案セリ推算スル方法

(第二十表) 輸出力ヨリ耕地ヲ推算スル方法

X=耕地(天地); q=每天地收穫量(石)トスレハ; s=每天地ニ要スル種子(石);

P=人口; e=一年一人當食量(石); a=耕地一天地當家畜數; f=一年家畜一頭當飼料(石);

t=一年一人當雜消費(貯藏ヲ含ム)(石); faX=飼料消費額(石);

トスレハ, eP=食料消費額(石);

tP=雜消費額(石); sX=種子消費額(石);

今B=輸出力(石)トスレハ

$$B=qX-(eP+faX+sX+tP)$$

上式ヲ解クトキハ $X=B\frac{1}{q-(fa+s)}+P\frac{e+t}{q-(fa+s)}$

今公式ヲ簡單ニセムカ爲メ $q-(fa+s)=Q$ $e+t=R$トスレハ

$$X=B\frac{1}{Q}+P\frac{R}{Q}$$ 又ハ $=\frac{B+PR}{Q}$

トナル, 假ニB=0(輸出力ナキトキ)トスレハ

$$X=P\frac{R}{Q}$$

トナリ, 即チP(人口)ニ對スル係數 $\frac{R}{Q}$ ハ輸出力ヲ有セサル一人當耕地ノ最少限度ト看做スコトヲ得ヘシ

今右ノ公式ニ適合セシメムカ爲メ諸資料ヲ參酌シテ現狀ニ於ケル每天地收穫量以下ノ率ヲ左ノ如ク定ム

(第二十一表) 南北滿洲農產物生產及消費率

	一年一人當食料(e)	一天地當家畜數(a)	家畜一年一頭當飼料(f)	一天地ニ要スル種子(s)	人口一人當雜消費(t)	耕地一天地當收穫量(q)
南滿洲	一一·〇〇石	〇·一五石	五·四〇石	〇·一〇四石	〇·二〇石	六·〇〇石
北滿洲	一一·一〇	〇·一一〇	五·四〇	〇·〇九四	〇·二〇	五·〇〇

備考

(一)獨リ農產物ニ限ラス總テノ生產及消費率ハ各種調查ノ基礎トナルヘキモノナレハ愼重ニ之ヲ考定スルコトヲ要ス然レトモ是レ各般ノ事情ヲ洞察シ各地方ノ現情ヲ通觀スルニ非サレハ決スルコト能ハサルヘク從テ之カ精密ナル決定ヲ行フニハ尙多大ノ時日ヲ要スヘキヲ以テ此研究ハ別途之ヲ行フコトトシ本節ニ要スル農產物ノ生產及消費率ハ次ノ方法ヲ以テ略算スルコトト爲セリ

(二)本表ノ率ハ大體附表第三第一回推算滿洲耕地及農產物表ニ據リ、南滿洲ハ一租借地四十二縣、北滿洲ハ二十九縣(此縣名ハ第十三表及第十八表參照)總體(備考ニ在リ)ニ就キ其平均數ヲ採リ尙其後實地踏查ノ結果得タル資料ヲ酌量シテ修正ヲ加ヘ並ニ小數以下ノ不整除數ハ適宜之ヲ切捨又ハ繰上ケ以テ大略ノ數字ヲ算出セリ、因ニ附表第三ニ計算シタル區域ト本表ノ區域トハ多少異ナレトモ(第十三表及第十八表參照)總體ノ率ニ於テハ大差ナカルヘシト信ス

(三)南滿洲ニ比シ北滿洲ノ食料消費率多キハ新開地ニシテ壯者多キニ因リ、耕地ニ對スル家畜率ノ多キニ基キ、種子消費率ノ少キハ農法南滿洲ニ比シ粗笨ナルニ因リ、生產率少キハ、種作ノ粗笨及氣候地味ノ關係ニ因ル

(四)第二南滿洲間島、第二北滿洲、沿黑龍江地方、遼西及熱河ノ生產及消費率ハ第四章第二節第四十四表ニ示ス

前表ノ率ヲ第二十表ノ公式ニ置換シ計算シタルQ、及Rノ値ハ左ノ如シ

南滿洲	Q=5,086	R=2,40	$\frac{1}{Q}=0,1966$　$\frac{R}{Q}=0,4719$
北滿洲	Q=3,820	R=2,60	$\frac{1}{Q}=0,2614$　$\frac{R}{Q}=0,6796$

即チ人口一人當耕地最少限度ハ南滿洲四·七一九畝、北滿洲六·七九六畝ナリ

尙右式ノ略號ニ代フルニ邦語ヲ以テシ耕地面積推定ノ諸公式ヲ示セハ左ノ如シ

(第二十二表) 耕地推算ニ關スル諸公式

(1) 耕地面積＝$\frac{\text{輸出力}+(\text{人口}\times(\text{一人一年食料}+\text{一人一年雜消費}))}{\text{每天地收穫量}-(\text{每天地當家畜一年飼料}+\text{每天地ニ要スル種子})}$

上式ニ代フル$=B\frac{1}{Q}+P\frac{R}{Q}$ノ係數ヲ以テスレハ

耕地面積 $\begin{cases}\text{南滿洲}=(\text{輸出力}\times 0,1966)+(\text{人口}\times 0,4719)\\ \text{北滿洲}=(\text{輸出力}\times 0,2614)+(\text{人口}\times 0,6796)\end{cases}$

(2) 人口一人宛耕地ハ$\frac{X}{P}=\frac{B}{PQ}+\frac{R}{Q}$ナルヲ以テ

南滿洲$=\left(\frac{\text{輸出力}}{\text{人口}}\times 0,1966\right)+0,4719$

北滿洲$=\left(\frac{\text{輸出力}}{\text{人口}}\times 0,2614\right)+0,6796$

(3) 人口一人宛耕地ノ最少限度ハ$\frac{R}{Q}$ナルヲ以テ

$$\text{一人一年食料}+\text{一人一年雜消費}=\text{每天地ノ收穫量}-(\text{每天地當家畜一年食量}+\text{每天地ニ要スル種子})$$

第四節　修正既墾地面積

前節ノ根據ニ基キ滿洲ノ耕地面積推算ヲ修正シタル結果ハ以下順次ニ之ヲ述フヘシ先ツ海關統計ノ數量ニ影響ヲ及ホスヘキ南北滿洲ノ範圍ヲ定メ狀況略相似タル數縣ヲ一括シテ左ノ地方ニ區分

ス（附圖第二參照）

（第二十三表）滿蒙各地方經濟的分區表　其一

(甲)第一南滿洲

一、大連區　關東州、復縣ノ一州、一縣

二、安東區　岫巖、莊河、鳳城、安東、寬甸、桓仁ノ六縣

三、奉天區　瀋陽、撫順、本溪、輿京ノ四縣

四、遼陽區　蓋平、海城、遼陽ノ三縣

五、新民區　遼中、台安、黑山、彰武、新民ノ五縣

六、營口區　盤山、營口、北鎮ノ三縣

七、鐵嶺區　鐵嶺、法庫、康平ノ三縣

八、開原區　開原、東豐、西豐、西安、海龍、柳河、輝南ノ七縣

九、懷德區　懷德、伊通、雙陽ノ三縣

一〇、昌圖區　昌圖、梨樹、雙山、遼源、通遼ノ五縣

一一、吉長區　長春、吉林、舒蘭、農安、德惠ノ五縣

一二、長嶺區　長嶺縣及南郭爾羅斯ノ一縣一旗

(乙)第一北滿洲

一、哈爾賓區　扶餘、榆樹、五常、阿城、雙城、濱江ノ六縣

二、賓州區　賓、同賓ノ二縣

三、呼蘭區　呼蘭、蘭西、巴彥、木蘭、綏化、海倫、望奎、青岡ノ八縣

四、慶城區　慶城、△鐵驪、綏楞、通北ノ三縣一設治

五、肇州區　肇州、肇東、大賚ノ三縣

六、三姓區　方正、依蘭、樺川、富錦、寶清、勃利ノ六縣

七、湯原區　通河、湯原ノ二縣

八、寧古塔區　寧安、東寧、穆稜、蜜山ノ四縣

今附表第一ニ依リ右各區內各縣ノ人口ヲ通算スルニ面積二萬一千八百六十五方里ニシテ滿蒙總體ノ二割九分ニ當リ人口ハ南滿洲一千二百九十四萬〇六百人（附屬地ヲ含ム）北滿洲四百十八萬二千七百人、合計一千七百十二萬三千三百人ニシテ滿蒙總體ノ約七割ヲ占ム

次ニ附表第二ニ依リ大正四年度農產物輸出力ヲ見ルニ南滿洲百六十二萬六千百七十四噸、此換算九百十萬六千五百七十四石、北滿洲七十五萬五千七百五十四石、此換算四百二十三萬二千二百二十三石、合計二百三十八萬一千八百二十六噸、此換算一千三百三十三萬八千七百九十七石（石ハ奉天トス）アリ、今右ノ數ヲ第二十二表ノ公式ニ適合セシムレハ左ノ如シ

南滿洲耕地＝(9,106,574×0.1966)＋(12,940,600×0.4719)

北滿洲耕地＝(4,232,223×0.2614)＋(4,182,700×0.6796)

滿洲全體一人當耕地最少限度＝$\frac{(12,940,600\times0.4719)+(4,182,700\times0.6796)}{17,123,300}$

右式ニ依テ得タル滿洲耕地ノ面積ハ左ノ如シ

（**第二十四表**）南北滿洲穀物作付耕地推算表

	大正四年度人口	大正四年度輸出力ヲ有スヘキ耕地面積	人口一人當耕地	人口一人當耕地最少限度
			畝	畝
第一南滿洲（十二區）	一二、九四〇、六〇〇	七、八九七、〇二二 天地	六・一〇三	四・七一九
第一北滿洲（八　區）	四、一八二、七〇〇	三、九四八、八六六	九・四四一	六・七九六
計	一七、一二三、三〇〇	一一、八四五、八八八	六・九一八	五・二二六

右ノ結果ハ單ニ雜穀ノ耕地ノミヲ豫想シタルモノニシテ野菜、菓物、棉花、葉煙草、麻、其他ノ特用農產物栽培ニ使用スル耕地ハ調査地方ノ狀況ニ照スニ耕地總面積ノ約一割內外アリ（第一回推算ノ時ハ約八%ト見込ミタリ）此率ハ一見多キ觀アルモ滿洲ハ四面海ヲ以テ圍繞スル我國ノ如ク副食物トシテ魚類ヲ用ウルコト少ク勢ヒ耕地ヲ野菜其他ノ副食物栽培ニ充ツル率ハ我國ニ比シ多カルヘキハ當然ナリ且海關統計ノ輸出農產額ニ徵スルモ特用農產物比較的多ク耕地總面積ニ對シテ穀物ヲ種作セサル耕地約一割アリトスルハ蓋シ過當ニ非サルヘシ依テ右表ノ穀物作付耕地ハ耕地總面積ノ九割ニ當ルモノトシ計算スレハ左ノ如シ

（**第二十五表**）南北滿洲耕地總面積推算表（第一南滿洲及第一北滿洲ノ意味ニ關シテハ後文ニ於テ說明ス）

	大正四年度人口	大正四年度推定穀物耕地	大正四年度推定耕地總面積	人口一人宛耕地	人口一人宛耕地最少限度
				畝	畝
第一南滿洲（十二區）	一二、九四〇、六〇〇	七、八九七、〇二二 天地	八、七七四、四六九 天地	六・七八	五・二四

	第一北滿洲（八　區）	四、一八二、七〇〇	四、三八七、六二九	一〇、四九	七・五五
	計	一七、一二三、三〇〇	一三、一六二、〇九八	七、六九	五・八一

斯ノ如クシテ得タル耕地面積ヲ第一回推定ノ耕地面積ト比較スルニ左ノ如シ

（**第二十六表**）第一回推算耕地面積ト修正耕地面積トノ比較表

	第一回推定耕地面積	第二十四表トノ比較		第二十五表トノ比較	
		雜穀耕地面積	超過面積	耕地總面積	超過面積
南滿洲	六、二五七、三〇〇 天地	七、八九七、〇二二 天地	一、六三九、七二二 天地	八、七七四、四六九 天地	二、五一七、一六九
北滿洲	五、〇九二、八〇〇	三、九四八、八六六 △	一、一四三、九三四	四、三八七、六二九 △	七〇五、一七一
計	一一、三五〇、一〇〇	一一、八四五、八八八	四九五、七八八	一三、一六二、〇九八	一、八一一、九九八

然レトモ第一回推定面積ノ區域ト修正推定面積ノ區域トハ同シカラサルヲ以テ右表ヲ以テ嚴密ニ比較シ得タリト稱スヘカラス即チ南滿洲ニ於テハ磐石通化、輯安臨江ノ四縣ヲ除キテ黑山、彰武、北鎭、舒蘭、農安、德惠、長嶺、郭爾羅斯ノ七縣一旗ヲ加ヘ、北滿洲ニ於テハ農安、德惠、長嶺、舒蘭、拜泉、安達ノ六縣ヲ除キテ樺川、富錦、寶淸、寧安、東寧、穆稜、蜜山ノ七縣ヲ加ヘタルカ故ニ今嚴格ニ比較スル便宜上修正推算シタル區域內ニ於ケル第一回推定耕地面積ヲ通算シテ之ヲ比較對照スルニ左ノ如シ

（第二十七表）　同一區域內第一回及修正耕地面積比較表　（△印ハ不足）

	修正推定區域內ト同一ノ區域內ニ於ケル第一回推定耕地面積	第一回推定區域內耕地面積トノ差	修正推定雜穀耕地面積トノ差	修正推定耕地總面積トノ差
	天地	天地	天地	天地
南滿洲	七、五二七、二〇〇	一、二六九、九〇〇	三六九、八二二	一、二四七、二六九
北滿洲	四、五〇五、七〇〇	△五八七、一〇〇	△五五六、八三四	一一八、〇七一
計	一二、〇三二、九〇〇	△六八二、八〇〇	△一八七、〇一二	一、一二九、一九八

第一回推算耕地ノ誤謬ハ右表ニ依テ其原因明瞭トナレリ即チ第一回推定耕地面積ハ一般ニ南滿洲ヲ少算シ、北滿洲ヲ多算シ、南滿洲ニ於テ百二十七萬天地ハ區域ヲ狹少ニ觀察シ百二十五萬天地ハ區域內ノ耕地ヲ過少ニ算セシニ因リ結局二百五十二萬天地ヲ少算シ、北滿洲ニ於テハ約五十九萬天地ハ區域ヲ廣大ニ觀察シタルニ因リ、十二萬天地ハ區域內ノ耕地ヲ過多ニ算シ結局七十一萬天地ヲ多算シ、南北滿洲ヲ通シテハ約百八十一萬天地ハ農產地區域ヲ狹少ニ觀察シ、殘部百十三萬天地ハ區域內ノ耕地ヲ過少ニ計算シタル結果ニ外ナラス

斯ノ如クシテ算出セル面積ハ結果ヨリシテ原因ニ歸納シタルモノナルカ故ニ大體ニ於テ誤謬ノ少カルヘキヲ信ス然レトモ其推算ヲ行フニ當リ數位ノ多キト整除數ノ殆トナカリシトニ因リ其端數ハ概ネ四捨五入ト爲シ且原ヨリ大體ノ推算ナルヲ以テ極メテ少數マテ計算スルモ精確ト稱スルコト能ハサルヲ以テ日本帝國統計年鑑ノ例ニ倣ヒ百位以下ヲ四捨五入シ大正四年度南北滿洲ノ耕地面積ヲ左ノ如ク定メタリ但シ人口一人當耕地ハ原表ノ儘トス

南滿洲耕地總面積　八、七七四、五〇〇（天地）
北滿洲耕地總面積　四、三八七、六〇〇
計　一三、一六二、一〇〇

右ノ耕地面積ヲ總數ト爲シ第一回推算ノ結果ニ比例シ並ニ其他ノ事情ニ依テ斟酌シ之ヲ各區各縣ニ配分シ以テ大正四年度各縣ノ既墾地面積ト定メタル結果ハ第三章未墾地面積推定ノ結果ト一括シテ〔附表第五〕ニ收メタリ

以上述ヘタル所ハ單ニ南北滿洲八港貿易ノ影響ヲ及ホスヘキ約一千七百十二萬ノ人口ヲ有スル二萬一千八百六十五方里ノ區域ノミニ就テ言ヒタルモノナレトモ滿蒙ニハ尙此外約七百三十五萬ノ人口ヲ包含スル五萬二千五百五十六方里ノ地域アリ即チ(一)目下輸出力ヲ有セサル地域（面積一、六九〇、〇〇〇方里、人口一、四八二、〇〇〇人）(二)目下輸出力ヲ有セサルモ北滿洲ノ開發ニ伴ヒ漸次輸出力ヲ增進スヘキ地方（面積一、五〇七、六〇〇方里、人口四七八、〇〇〇人）(三)南滿洲ノ地域內ニ在ルモ現在及將來ニ於テ朝鮮方面トノ貿易關係ヲ主トシ直接南滿洲方面ト經濟關係薄キ地方即チ間島（面積一、九〇六方里、人口二九七四〇〇〇人）(四)遼西及熱河方面ニシテ直接南滿洲方面ト經濟關係薄キ地方（面積四、八七九、〇〇〇方里、人口八、一三六、七三〇、〇〇〇人）(五)北滿洲ノ地域內ニ至ルモ現在及將來ニ於テ當分輸出力ヲ有セサル地方（面積一、六二、〇〇〇方里、人口一〇、〇〇〇人）等是ナリ、今此等ノ地方ニ對シテ便宜上假ニ夫々(一)第二南滿洲(二)第二北滿洲(三)間島(四)遼西及熱河(五)沿黑龍地方ト名ックルト共ニ前項ニ述フル地域ヲ夫々第一南滿洲、第一北滿洲ト稱セリ、南北滿洲ニ對シテ第一第二ノ名ヲ冠スルハ穩當ナラスト雖、他ニ適當ノ名ヲ想着スルコト能ハサリシカ爲メ姑ク此名稱ヲ用フルコトト爲セリ而シテ右ノ各地方ハ現狀ニ鑑ミ耕地其他ノ推定ニ便ニセムカ爲メ更ニ左ノ各

雜穀耕地面積　七、八九七、〇〇〇（天地）
雜穀耕地面積　三、九四八、九〇〇
一一、八四五、九〇〇

區ニ別ツ(第二十三表ニ南滿洲チ(甲)北滿洲チ(乙)ト稱セル順チ追ヒ以下(丙)ト稱ス)

(第二十八表) 滿蒙各地方經濟的分區表 其二

(丙)第二南滿洲

一、通化區　通化、輯安、臨江ノ三縣
二、長白區　長白、安圖、撫松ノ三縣
三、新邱區　綏東、阜新ノ二縣
四、樺甸區　磐石、樺甸、濛江ノ三縣
五、達爾漢區　達爾漢、博王、賓圖王ノ三旗
六、開魯區　開魯ノ一縣、東扎魯特、西扎魯特、阿魯科爾沁ノ三旗
七、洮南區　開通、洮南、膽榆、安廣、洮安ノ五縣
八、洮北區　鎮東、突泉ノ二縣、圖什業圖、扎薩克圖、蘇鄂公ノ三旗

(丁)第二北滿洲

一、龍門區　龍鎮、拜泉、克山、訥河ノ四縣
二、齊々哈爾區　龍江、△景星、△索倫山ノ一縣二設治
三、安達區　安達、林甸、泰來、△武興ノ三縣一縣佐
四、同江區　同江、綏遠、繞河、虎林ノ四縣
五、嫩江區　△布西、嫩江ノ一縣一設治

(戊)間島

一、延吉區　琿春、延吉、和龍、汪清ノ四縣
二、敦化區　敦化、額穆ノ二縣

(己)遼西及熱河

一、錦州區　錦、義、錦西、興城、綏中ノ五縣
二、凌源區　朝陽、凌源、平泉ノ三縣
三、赤峰區　建平、赤峰、圍場ノ三縣
四、林西區　林西、經棚ノ二縣、小巴林、大巴林、克什克騰ノ三旗
五、熱河區　承德、灤平、豐寧、隆化ノ四縣

(庚)沿黑龍地方

一、黑河區　蘿北、△綏東、△鳥雲、璦琿、漠河、呼瑪ノ四縣二設治
二、呼倫區　呼倫貝爾地方(舊、呼倫、臚濱、室韋ノ三縣)

以上ノ地域中ニハ現ニ多少ノ輸出力ヲ有スル地方アリ將來大ニ輸出力ヲ有スヘキ地方アリ又將來トモ全ク輸出力ヲ有セサルヘキ地方アリ今其現狀ヲ察シ前述セル南北滿洲ノ一人當耕地ヲ參考トシテ各地方人口一人當耕地ノ見込數ヲ左ノ如ク假定ス

	第二南滿洲	第二北滿洲	間島
遼西及熱河	六・四(畝)	八・三(畝)	六・〇(畝)
沿黑龍地方	五・四	二・〇	

今右ノ率ニ從ヒ各地方ノ耕地面積ヲ推算シ南北滿洲ト共ニ一括シテ示セハ左ノ如シ

(第二十九表甲) 修正滿蒙既墾地面積表

地方	人口	耕地總面積	人口一人當耕地	穀物作付耕地	人口一人當耕地最少限度
		天地	畝	天地	畝
南滿洲 第一南滿洲	一二、九四〇、六〇〇	八、七七四、五〇〇	六、七八	七、八九七、〇〇〇	四·七一九
南滿洲 第二南滿洲	一、四八二、〇〇〇	九四八、五〇〇	六、四〇	八五三、七〇〇	五·四八二
南滿洲 間島	二九七、四〇〇	一七八、五〇〇	六、〇〇	一六〇、七〇〇	四·九八四
南滿洲 計	一四、七二〇、〇〇〇	九、九〇一、五〇〇	六、七二	八、九九一、四〇〇	四·七九二
北滿洲 第一北滿洲	四、一八二、七〇〇	四、三八七、六〇〇	一〇、四八	三、九四八、九〇〇	六·七九六
北滿洲 第二北滿洲	四七六、四〇〇	三九五、四〇〇	八、三〇	三五五、九〇〇	七·一八四
北滿洲 沿黑龍地方	二二〇、〇〇〇	四四、〇〇〇	二、〇〇	三九、六〇〇	七·二七八
北滿洲 計	四、八七九、一〇〇	四、八二七、〇〇〇	九、八九	四、三四、四〇〇	六·七八二
遼西及熱河	四、八七九、〇〇〇	二、六〇七、七〇〇	五、四〇	二、三四六、九〇〇	四·五四九
合計	二四、四七八、一〇〇	一七、三三六、二〇〇	七、〇八	一五、六〇二、七〇〇	五·一五八

備考 (一)人口一人當耕地最少限度ハ地方狀況ニ鑑ミ推定シタルモノナリ(本文及第四章參照)

(二)穀物耕地ハ耕地總面積ノ九割ト約算セリ其合計ニ於テ總耕地ノ九割ニ合セサルハ四捨五入ノ關係ニ因ル

(三)耕地面積ハ總テ小畝ノ計算ニ依ル

右表ヲ見ルニ人口一人當耕地カ我國ノ一·〇八段(換算一·八畝)ニ比較シテ甚タ多キヲ怪ムモノアラム(附表參照)然レトモ我國ニ於テハ首トシテ米ヲ種作シ氣候並肥料ノ關係ニ因リ收穫量著シク多ク米ノ如キハ一段歩一石九斗(換算一天地奉天石八石七斗)ニシテ雜穀ヲ通スルモ一石五斗八升(換算一天地奉天石七石二斗)ニ及ヒ且主食物トシテ米ヲ用フルニ比較スレハ滿蒙ノ如ク收穫量少ク營養力不足ナル高粱、粟、玉蜀黍等ヲ主食物トシ且家畜ノ飼養率多キニ伴フ飼料增加並ニ現在ノ如キ多額ノ輸出力ヲ有スルカ爲ニハ勢ヒ一人當耕地ノ多カルヘキハ理ノ當然ニシテ我北海道ノ如キ一人當三·七八段(換算六·三畝)ニ比較スレハ滿蒙ヲ通シテ一人當七·一畝ハ決シテ多ト稱スルヲ得サルヘシ(具體的數字ノ比較表アレトモ煩雜ナルヲ以テ省略ス、附表第四ニ就テ見ルヘシ)

以上推算セル耕地面積ハ之ヲ總數ト看做シテ略附表第三ノ率ニ基キ間々他ノ事情ヲ斟酌シテ補修ヲ加ヘ各縣ニ配分シタル明細表ハ第三章未墾地面積推定ノ結果ト共ニ附表第五ニ錄セリ今其各省別耕地面積並各國地積換算數ノミヲ左ニ示ス

(第二十九表乙) 修正滿蒙既墾地面積表 (各省別ノ分)

	地 (小畝一〇畝=一天地)	町 (十二分ノ一天地)	歩 (一天地=〇·六二町)	エーカー (一天地=一·五エーカー)	ヘクタール (一天地=〇·六ヘクタール)	デシヤーチン (一天地=〇·五デシヤーチン)
奉天省	七、四八九、二〇〇	六、二四一·〇〇〇	四、六四三·三〇〇	一一、二三三、八〇〇	四、五六八·四〇〇	三、七四四·六〇〇
吉林省	五、〇六三、一〇〇	四、二一九·三〇〇	三、一三九·一〇〇	七、五九四、七〇〇	三、〇八八·五〇〇	二、五三一·五〇〇
黑龍江省	二、五〇一、二〇〇	二、〇八四·三〇〇	一、五五〇、七〇〇	三、七五一、八〇〇	一、五二五·七〇〇	一、二五〇·六〇〇
計	一五、〇五三、五〇〇	一二、五四四·六〇〇	九、三三三、一〇〇	二二、五八〇、三〇〇	九、一八二·六〇〇	七、五二六·七〇〇

熱河	二、二八二・七〇〇	一、九〇一・三〇〇	一、四一五・三〇〇	三、四二四・〇〇〇
合計	一七、三三六・二〇〇	一四、四四六・九〇〇	一〇、七四八・四〇〇	二六、〇〇四・三〇〇

一、三九二・五〇〇	一、一四一・四〇〇	一〇、五七五・一〇〇	八、六六八・一〇〇

備考 (一)各國耕地面積換算率ハ各標題欄括弧内ニ示セル略算ニ據レリ

(二)百位以下ハ四捨五入セリ

第三章　人口及耕地ノ增加竝未墾地面積

第一節　人口及耕地增加率

未墾地ヲ推定スルニ先タチ人口及耕地ノ增加率ヲ研究スルノ要アリ抑モ耕地ハ人口ト密接ナル關係ヲ有シ既ニ一人當耕地ニ最少限度アリ一人ノ耕作能率ニモ最大限度アル以上耕地ト人口トハ或程度マテ比例セサルヘカラス、我國ノ現狀ヲ見ルニ(日本帝國第三回統計年鑑)明治四十一年ヨリ大正四年ニ至ル八年間ニ於テ耕地五百五十萬町歩ヨリ五百八十六萬町歩ニ增加シ(植民地及沖繩ヲ除ク)毎年約五萬一千町歩、平均〇・八九%ノ割合ヲ以テ增加セルモ一方人口ハ耕地ニ比シテ著シク增加セル爲メ一人當耕地ハ却テ一・一二段(換算一・〇八六畝)ヨリ一・〇八段(換算一・〇六畝)ニ減少シ毎年約〇・〇五七段(〇・〇八六畝)平均〇・五%ノ割合ヲ以テ減少セルヲ見ル

限アル耕地ヲ以テ年々增加スル人口ニ對シ其一人當率ヲ保タムトスルハ固ヨリ不可能ノコトニ屬スレトモ我國ノ如キ他國ニ比シテ人口增加率多ク且國内ノ農産物カ、年年增加スル國内ノ消費ニ足ラサルヲ以テシテ僅々年年千分ノ五内外ノ減少ヲ見ルニ過キサルニ徴スレハ滿洲ノ如キ商工未タ發達セス住民ノ多クハ農業ヲ以テ生計スル地方ニ在リテハ其減少ハ我國ニ比シテ著シク少率ナリト看做サルヘカラス、假ニ多少ノ減少アリトスルモ其ハ奉天以南人口稠密ナル地方殊ニ鐵道沿線ニ於テ然アラムモ北方新開地方ニ在リテハ未墾地ノ開拓ト共ニ一人當耕地ノ增加スル地方モ尠カラサルヘク結局當分ノ間耕地ノ增加ハ人口ノ增加ト正比例スルモノト解シテ大差ナカルヘシ

既ニ耕地カ人口ト比例シテ增加スルモノトセハ、農産物ノ過剩額モ亦耕地ニ伴ヒテ增加セサルヘカ

ラス而シテ其過剰額ハ之ヲ海外ニ輸出スルコトヲ得ベキモノナルカ故ニ海關統計ヲ基礎トシテ算出セル農産物純輸出力毎年増加額ナルモノハ(第二章第二節參照)耕地人口増加ノ結果ニシテ收穫量、耕地ニ對スル家畜率、並食料、飼料、種子其他ノ消費率ニシテ年々大差ナキモノト假定スレハ之ヲ以テ耕地及人口ノ増加數ヲ逆算スルコトヲ得ベシ

海外輸出力増加數ヲ以テ耕地人口ノ増加數逆算方法ヲ左ノ如ク考案ス

(第三十表)　人口及耕地増加數推算法

X′=増加耕地(天地);　q=毎天地ノ收穫量(石)トスレハ;　qX′=總増加生産額(石)

P′=増加人口;　e=一年一人食料(石);　a=耕地一天地當家畜數;　f=一年家畜一頭飼料(石);　s=毎天地ニ要スル種子(石);　t=一年一人當雜消費(貯藏ヲ含ム)(石)トスレハ

eP′=食料消費増加額(石);　faX′=飼料消費増加額(石);　tP′=雜消費増加額(石);　sX′=種子消費増加額(石)ナリ

今W=人口ー人當穀物耕地(天地);　B′=増加輸出額(石)トシ;　人口一人當耕地ノ率ハ當分變化ナキモノト假定スレハ

$$WP' = X'$$

$$B' = qX' - (eP' + faX' + sX' + tP')$$

ノ二式ヲ得;　今下式ノX′ニ換フルニ上式ノWP′ヲ以テシ;　此式ヲ解クトキハ

$$P' = \frac{B'}{Wq - \{(fa+s) - (e+t)\}}$$

今耕地推定法ノ例ニ從ヒ、本式ヲ簡單ニセムカ爲メ　q−(fa+s)=Q;　e+t=R;　ヲ以テ置換スルトキハ

$$P' = \frac{B'}{WQ - R};\quad 又\ X' = \frac{WB'}{WQ - R}$$

右ノ如キ結果ヲ得タルカ其內生産消費ノ耕地、人口ニ對スル率ハ從來ト同シキカ故ニ(前項假定)Q、Rノ値ハ第二十一表ト同シク、Wノ値ハ第二十四表ト同シ、即チ左ノ如シ

南滿洲　Q=5.086;　R=2.40;　W=6.108(嚴格ニ言ヘハ6.1025)

WQ−R=0.7(嚴格ニ言ヘハ0.7037315)

北滿洲　Q=3.826;　R=2.60;　W=9.441(嚴格ニ言ヘハ9.4409)

WQ−R=1.0(嚴格ニ言ヘハ1.01208834)

右ノ係數ヲ前項ノ公式ニ置換シ更ニ符號ニ換フルニ言語ヲ以テスレハ左ノ如シ

(第三十一表)　人口及耕地増加數算出公式

(1)　毎年増加人口＝{南滿洲……輸出力増加數 / 0.7;　北滿洲……輸出力増加數 / 1.0}

(2)　毎年増加雜穀耕地＝{南滿洲……毎年増加人口×6.1(略算);　北滿洲……毎年増加人口×9.44(略算)}

過去九年間輸出力ノ毎年平均増加數ハ(第五參照表)南滿洲二萬〇九百九十二噸、此換算十一萬七千五百五十五石、北滿洲三萬九千九百四十三噸、此換算二十二萬三千六百八十一石合計六萬〇九百三十五噸、此換算三十四萬一千二百三十六石(以上石ハ奉天石、一噸ヲ五・六石ト換算ス)ナリ今此數ヲ前項ノ公式ニ置換シテ人口及耕地ノ増加數ヲ求メ更ニ前章ニ於テ推定セル耕地面積ヲ重出シテ對照セシムレハ左ノ如シ

（第三十二表）南北滿洲毎年增加耕地及人口表

	大正四年度人口	大正四年度輸出力	大正四年度穀物耕地	人口一人當耕地最少限度	平均毎年增加輸出力	平均毎年增加人口	平均毎年增加耕地	耕地及人口平均毎年增加率
		泰天石	畝	畝	泰天石		天地	%
南滿洲	一二、九四〇、六〇〇	九、一〇六、五七四	六・一〇三	四・七一九	一一七、五五五	一六七、九三六	一〇二、四四一	一・二九七
北滿洲	四、八二、四〇〇	四、二三二、二三	九・四四二	六・七九六	二三、六八一	二三、六八一	五二四七	
計	一七、二三、三〇〇	一三、三八、七九七	六、九一八	六・二六	三四一、三六	三九一、六一七	三一三、九五六	二・二七

即チ南北滿洲ヲ通シテ毎年人口約三十九萬人、耕地約三十一萬天地ヲ增加シ其率ニ於テ平均二分三厘ハ首肯スヘキモ南滿洲ノ一分三厘ニ比シ北滿洲ノ五分三厘ハ餘ニ懸隔甚シトノ疑ヲ生ス是レ北滿洲ノ輸入ヲ過少ニ見シ結果從テ其輸出力ヲ過多ニ算セシニ非スヤトモ怪マレ嘗テ第二章第三節ニ於ケル南北滿洲農產物ノ移動ハ相差引シテ大差ナシトノ論述ヲ破壞スルニ似タリ依テ念ノ爲メ長春驛ヲ通過シテ北送スル米ノ數量ヲ滿鐵統計年報ニ據リ抄出シテ（第二章第三節ニ示セリ）南滿洲各年度輸入數ヨリ差引キ之ヲ北滿洲ニ加ヘ差引毎年平均輸出力ヲ計算セルニ南滿洲二萬二千〇二十四噸、此換算十二萬三千三百三十三石、北滿洲三萬八千九百十一噸、此換算二十一萬七千九百〇三石、大正四年度輸出力、南滿洲百六十三萬三千九百四十六噸、此換算九百十五萬〇〇九十八石、北滿洲七十四萬七千九百八十二噸、此換算四百十八萬八千六百九十九石ナル數ヲ得タリ今此數ヲ基礎トシテ別ニ耕地及增加耕地並人口ヲ推算シ前表ト比較シタルニ左ノ結果ヲ見タリ

（第三十三表）南北滿洲毎年增加耕地並人口別途推算表（本表ハ之ヲ採用セス理由ハ本文ニ在リ）

		大正四年度人口	大正四年度輸出力	大正四年度穀物耕地	人口一人當耕地最少限度	平均毎年增加輸出力	平均毎年增加人口	平均毎年增加耕地	耕地及人口平均毎年增加率
			泰天石	畝	畝	泰天石		天地	%
別途推算ノ結果	南滿洲	一二、九四〇、六〇〇	九、一五〇、〇九八	六・一〇九	四・七一九	一三三、三三三	一七六、一八七	一〇七、七四七	一・三六一
	北滿洲	四、八二、四〇〇	四、一八八、六九九	九四一一	六・七九六	二一七、九〇三	二一七、九〇一	二〇四、八二七	五・二〇九
	計	一七、二三、三〇〇	一三、三八、七九七	六・二六	六・二六	三四一、三六	三九四、〇八八	三一二、三〇一	二・三〇一
第三十二表ト比較	南滿洲	—	四三、五二四	八五五六	〇・〇〇六六	五、七七八	八、二五一	五、〇三三	〇・〇六四
	北滿洲	—	△四三、五二四	△一一、三七七	△〇・〇三〇一	—	△五、七七八	△五、七八〇	△〇・一三八
	計	—	△二、八二	△二、八二	△〇・〇〇一五	—	△五、七七八	△一、二九五	〇・〇一四

備考　△印ハ不足又ハ減少　無印ハ超過又ハ增加

右表ヲ第三十二表ニ比較スルニ耕地ノ不足二千八百天地、一人當耕地ノ不足〇畝〇〇一五、平均增加人口ハ二千五百人ヲ超過スルモ毎年增加耕地ハ一千三百天地不足シ毎年平均增加率ニ於テ〇・〇一四%ヲ超過セリ即チ僅々耕地ハ約一萬分ノ二、平均增加人口ハ約千分ノ六、平均增加耕地ハ約千分ノ四ノ差率ヲ生スルノミ而シテ右ノ推算ハ北送ノ米ヲ加算シタルモノナレハ更ニ南下ノ雜穀ヲ差引クトキハ（南下數量不明ナルカ故ニ抽象的見込トス）此差ヲ補フテ餘アルノミナラス或ハ反對ノ結果ニ陷ルヤモ知ルヘカラス果シテ然ラハ右表ハ修正ノ如クニシテ實ハ其差ヲ益々大ナラシメタルモノト言ハサルヘカラス此理由ニ基キ余ハ依然トシテ前說ニ憑據シ右表ヲ捨テテ第三十二表ヲ採用スルコトセリ

以上ノ如クシテ第一南北滿洲ハ既ニ決セリ然ラハ次ニ第二南滿洲、第二北滿洲、間島、遼西及熱河、沿黑

龍地方ハ如何、該地方ニ關シテハ據ルヘキノ統計ヲ缺クカ故ニ該地方踏査ノ經驗ニ依リ南北滿洲及關東州ヲ標準トシ相比較シテ增加率ヲ推定スルニ(一)第二南滿洲ハ新開地ノ多キタケ移住增加率南滿洲ニ比シテ稍多ク略關東州支那人ト伯仲スヘク(關東州ノ增加率ハ後ニ示ス)(二)第二北滿洲ハ略北滿洲ニ同シカルヘキモ交通不便ノ爲メ北滿洲ヨリ順ヲ追フテ移住スル者多カルヘク從テ增加率ハ北滿洲ヨリ稍少キモノト觀察スヘク(三)間島ハ支那人ヨリモ朝鮮人ノ移住者年ヲ追フテ增加スルアリ其率ハ鴨綠江對岸ニ比シ稍多カルヘク將來交通ノ利便開カルニ至ラハ支那人ノ移住者モ亦多カルヘク從テ其增加率ハ南滿洲ヨリモ稍多ク略第二南滿洲ト同一ニ論シテ大差ナカルヘシ(四)遼西及熱河ハ踏査當時ノ現狀ニ照セハ移住數ヨリモ寧ロ自然增殖數多カルヘク從テ人口ノ增加率ハ南滿洲ヨリモ低率ナルヘク(五)沿黑龍地方ハ全ク不明ナルモ交通ノ關係上第二北滿洲ヨリモ遙ニ低率ナルヘシ、大體右ノ見地ニ基キ大正四年度ニ於ケル各地方ノ人口增加率ヲ推定スレハ左ノ如シ

第二南滿洲	二·六%	第二北滿洲	四·一%	間島	二·四%
遼西及熱河	一·一	沿黑龍地方	二·〇		

右ノ率ハ之ヲ耕地ニモ適用スヘキヲ以テ(本章ノ首ニ於テ述ヘタリ)同地方ノ人口及耕地ニ相乘シテ其增加數ヲ定メ、更ニ第一南北滿洲ノ推算增加數ヲモ併セ其耕地總面積ハ穀物耕地ノ九分ノ十倍トシテ算出シ(既墾地面積ノ例ニ據ル)其數ハ總テ百位以下ヲ四捨五入シ(前章ノ例ニ據ル)次ニ面積ヲモ揭ケテ人口ノ密度ヲ求メ、第二南滿洲及間島ハ之ヲ南滿洲ニ包含セシメ、第二北滿洲及沿黑龍地方ハ之ヲ北滿洲ニ編入シ、之ヲ一表トシテ示セハ左ノ如シ

(第三十四表) 滿蒙面積人口耕地並每年增加表　(大正四年度)

	面積	人口				耕地			
		大正四年度推定人口	每方里密度	每年增加數	增加率	大正四年度推定耕地	人口一人當耕地	每年增加數
	方里				%	天地	畝	天畝
南滿洲	一〇、三三八	一三、九四〇、六〇〇						
第一南滿洲	一〇、三三八	一三、九四〇、六〇〇	一、三五	一六七、九〇〇	一·二九	八、七四四、五〇〇	六·四	一二三、八〇〇
第二南滿洲	一〇、六九九	一、四八二、〇〇〇	一三九	三八、五〇〇	二·六〇	九四八、五〇〇	六·四	二四、七〇〇
間島	一、九〇六	二九七、四〇〇	一五六	七、二〇〇	二·四〇	一七八、五〇〇	六·〇	四、三〇〇
計	二三、九四三	一四、七二〇、〇〇〇	六四二	二二三、六〇〇	一·四五	九、九〇一、五〇〇	六·七	一四二、八〇〇
北滿洲	一二、五二七	四、一八二、七〇〇	三六三	一六、九〇〇	四·〇五	四、三八七、六〇〇	一〇·五	二三四、六〇〇
第一北滿洲	一二、五二七	四、一八二、七〇〇	三六三	一六、九〇〇	四·〇五	四、三八七、六〇〇	一〇·五	二三四、六〇〇
第二北滿洲	一五、〇七八	四七六、四〇〇	三一	三、九〇〇	四·一〇	三九五、四〇〇	八·三	一六、一〇〇
沿黑龍地方	一六、七三七	二一〇、〇〇〇	一三	二、〇〇〇	二·〇〇	四四、〇〇〇	九〇〇	二、〇〇〇
計	四三、三四二	四、八七九、一〇〇	一三	四二、八〇〇	五·〇六	四、八二七、〇〇〇	九·九	二五一、七〇〇
遼西及熱河	八、一三六	四、八七九、〇〇〇	五九九	一七、一〇〇	一·一〇	二、六〇七、七〇〇	五·四	二八、七〇〇
滿蒙合計	七四、四二	二四、四七八、一〇〇	三八	五一四、九〇〇	二·一〇	一七、三六、二〇〇	七一	四三、二〇〇

備考　(一)各區域ノ面積人口ハ第二章第四節所述ノ區域内各縣ヲ合算シタルモノナリ尙附圖ヲ參照スヘシ

(二)增加率、人口一人當耕地ト人口、耕地トノ比例合致セサルハ四捨五入ノ關係ニ因ル

今第三十二表及第三十四表ヲ通觀スルニ滿洲ノ主腦部タル第一南滿洲ニ於テハ人口毎年增加數約十六萬八千人、增加率一分三厘ナルニ第一北滿洲ニ於テハ增加數二十二萬四千人、增加率五分三厘トナリ甚シク增加率ニ懸隔アリ然レトモ是ハ前述セルカ如ク達算ノ然ラシムル所ニ非サルコト明ナルカ故ニ北滿洲ノ新開地カ南滿洲ニ比シテ移住民收容力偉大ナルト最初ノ人口少數ナリシトニ因リ高率ヲ示シタルモノナリト解釋スヘシ從テ當分約同數ノ人口ヲ增加スルモノトセハ年ヲ經ルニ從ヒ益々低率ヲ示シ漸次南滿洲ト平均スルニ至ルヘシ乃チ第一南滿洲ト通算シタル增加率ハ假令二分三厘ニ低下シ滿蒙全部ヲ通算スルトキハ二分一厘ニ減スルヲ見テ之ヲ首肯スルコトヲ得ヘシ今參考トシテ比較的統計ノ整備セル關東州ノ人口增加率ヲ見ルニ左ノ如シ

（第三十五表）關東州人口增加率一覽表（關東都督府統計書ニ據リ算出）

	日本人			支那人			合計（外國人ヲ含ム）		
	人口	前年ニ比シ增	增加率	人口	前年ニ比シ增	增加率	人口	前年ニ比シ增	增加率
			%			%			%
明治四十二年度	三二、一〇三	—	—	四一四、三八〇	—	—	四四六、五九六	—	—
明治四十三年度	三六、六八八	四、五八七	一四・二八	四二五、五九九	一一、二一九	二・七〇七	四六二、二九九	一五、八〇三	三・五三八
明治四十四年度	四一、二五〇	四、五七二	一二・四六一	四四六、七八〇	二一、一八一	四九七二	四八八、一三六	二五、七三七	五・五六六
大正元年度	四五、三五六	四、〇九六	九・九二七	四五六、二八三	九、五二三	二・一三一	五〇一、七八七	一三、六五一	二・七九二
大正二年度	四七、三八一	二、〇二五	四・四六四	四六九、六七四	一三、三九二	二・九四二	五一七、一七〇	一五、四〇三	三・〇六七
大正三年度	四九、〇二七	一、六四六	三・四七四	四七三、二八〇	三、六〇七	〇・七六八	五二二、四二九	五、二五九	一・〇一六
大正四年度	五〇、二五三	一、二二六	二・五〇八	四九〇、五八四	一七、三〇四	三・六五六	五四〇、九七八	一八、五四九	三・五五〇
大正五年度	五二、六五八	二、四〇六	四・七九九	五〇二、三四九	一二、七六五	二・三九八	五五五、一〇二	一四、一二四	二・六二八
平均	—	二、九〇八	六・七二九	—	一二、四二四	二・七六九	一五、五〇一	三・一二八	

（備考）日本人支那人合計ノ合計欄内數ト合セサルハ外國人ヲ含ムニ因ル

即チ毎年平均日本人二千九百人、支那人一萬二千四百人、總計ニ於テ一萬五千五百人ヲ增加シ增加率ハ日本人六分七厘ニシテ北滿洲ヨリモ高ク支那人二分八厘ニシテ南北滿洲ヲ通シテ年々二分一厘ノ人口總數ニ於テハ三分一厘ニシテ北滿洲ヨリ低キモヲ觀ルニ南北滿洲ヲ通シテ年々二分一厘ノ人口增加ハ多シト稱スルコトヲ得サルヘシ是ニ由テ之ヲ次ニ總人口二千四百五十萬人ニ對シテ年々五十一萬五千人ノ增加ハ我日本ノ增加數七十四萬人增加率一分四厘强ニ比シ著シク多キ觀アリ然レトモ我國ハ自然增殖率各國ニ比シテ高キニ主因シ滿洲ノ增加ハ移住增加ニ主因スルモノナルヲ以テ之ヲ同日ニ比較スヘキニ非ス滿洲ノ移民數ニ關シテハ全然據ルヘキノ數ナク現ニ課員永尾龍造氏ノ研究中ニ屬シ未タ發表ノ域ニ達セサレトモ同氏ノ見込ニ據レハ山東省ノ毎年增加人口ハ約四十五萬內外ニシテ其內三分ノ二ハ他省ニ出稼セサルヘカラサル狀態ニ在リ其他直隸方面ハ狀況明ナラサルモ毎年他省ヨリ滿蒙ニ出稼スル總數ハ約四十萬乃至四十五萬ニシテ其內滿洲ニ殘留土着スル者七割以上即約三十萬人內外ナルヘシト言フ假ニ其說ニ從ヒ滿洲ノ移民增加數ヲ三十萬人トスレハ滿蒙人口增加數五十一萬五千人ノ內差引殘額二十一萬五千人トナリ此ヲ總人口二千四百五十萬人ニ比較シタル八厘八毛ナル數ハ滿蒙ノ自然增

殖率ナリト云フコトトナル然レトモ滿蒙ノ自然增殖率ハ我國ニ比シテ遙ニ少カルヘキモ尙一分ヲ下ラサルヘシ假ニ一分トスレハ增加數二十四萬五千人之ヲ增加總數ヨリ差引キタル二十七萬人ハ移民增加數ナリトモ云フコトヲ得ヘシ若シ又永尾氏ノ說ニシテ眞ニ近ク一分ノ自然增加率モ亦大差ナキモノト假定スレハ滿蒙ノ增加人口ハ移民增加三十萬人自然增加二十四萬五千人計五十四萬五千人トナリ何レニシテモ第三十四表ニ示ス數ハ略現狀ニ近キコトヲ知ルヘシ

又參考ノ爲メ各國ノ人口增加率ヲ示セハ左ノ如シ

（第三十六表）世界各國人口增加率表（日本帝國第三十六統計年鑑ノ說明ニ據ル）

北米合衆國	一·九〇%	塞耳維亞	一·五一%
日本本州	一·四七	日本臺灣	一·四一
埃多利	〇·八九	大不列顚	一·四六
匈牙利	〇·八二	伊多利	〇·八七
右表ニ比較スルモ滿蒙ノ二分一厘ハ新開地タケ當然ナルヘシ而シテ人口並ニ之ニ比例スル耕地ノ增加數ハ當分此狀態ヲ持續スヘク將來鐵道ノ延長ト共ニ交通ノ利便開ケ移住開墾ヲ著シク促スニ至ラハ更ニ此率ヲシテ多カラシムヘシ尙此事ニ關シテハ第四章ニ詳述スヘシ		佛蘭西	〇·〇六
		（英蘭威爾斯	一·〇四）

第二節　未墾地面積ノ推算

既墾地面積並其年年增加數ハ既ニ揣摩ヲ了レリト雖、可耕地面積ニハ限度アルヲ以テ耕地モ亦無制限ニ增加スルモノニ非ス其限度ヲ知ラムカ爲メ未墾地面積ヲ推算スルノ必要アリ

本節ニ所謂未墾地ハ支那官憲ノ所謂荒地トハ趣ヲ異ニシ未墾地トシテ淸丈ヲ經タルモノハ勿論地形ノ關係上將來耕地ニ變スルコトヲ得ヘキ地積總體ヲ指スモノナリ而シテ未墾地面積ハ可耕地面積ヨリ既墾地面積ヲ差引キタル殘額ヲ以テ限度トスヘク可耕地面積ハ總面積中平地丘地山地等ノ地形ニ應シ不可耕地ヲ控除シタルモノタルヘク又牧畜商工業交通其他ノ關係ニ因リ將來實際ニ耘耨ヲ加ヘラレ得ヘキ耕地ハ亦未墾地面積ノ一部タルヘシ

以上ノ前提ニ依リ先ツ總面積ヲ知ルノ要アリ是ハ一方里ヲ以テ小畝二千五百十天地ト換算シ附表第一及第五ヨリ之ヲ得ヘシ次ニ可耕地面積ヲ知ルノ方法ニ就テハ既ニ述ヘタルヲ以テ（第一章第三節參照）是ハ別ニ推定セサルヘカラス即チ總面積中不可耕地丘地平地ノ率ヲ定メ地方課農事係員攝待初郎氏ノ說ヲ參酌シ以テ總面積ニ對スル可耕地ノ步合ヲ定ムルコト左ノ如シ

(一)不可耕地　傾斜十五度以上ノ山地雜草ノ生育セサル沙丘地及石礫地當分人工ヲ以テ耕地ニ變スルコトヲ得サル濕地當分開墾ノ見込ナキ森林地全ク耕作ノ見込ナキ曹達地等ヲ以テ不可耕地ト看做ス

(二)丘地　傾斜十五度以下ノ丘陵地ニシテ之ヲ耕地ト爲スコトヲ得ヘキモ溝谷地隙村落道路墓地寺廟等ノ地域ヲ差引キ丘地總面積ノ五割ヲ耕地トシテ使用スルコトヲ得ルモノト看做ス

(三)平地　平地ハ之ヲ耕地ト爲スコトヲ得ヘキモ市街地道路墓地河川其他ノ地域ヲ差引キ平地總面積ノ七割五分ヲ耕地トシテ使用スルコトヲ得ルモノト看做ス

即チ平地ハ七割五分丘地ハ五割ヲ以テ可耕地トスヘキカ故ニ全部平地トスルモ總面積ノ七割五分

以上ヲ耕地トシテ使用スルコトヲ得サルヘク、假ニ平地五割、丘地五割ノ地形ナラハ總面積ノ六割三分ヲ以テ可耕地トスヘク、不可耕地四割、平地四割、丘地二割ノ地形ナラハ總面積ノ四割ヲ以テ可耕地トスヘク、不可耕地五割平地二割丘地三割ノ地形トスレハ總面積ノ三割ヲ以テ可耕地トスヘシ（地形ニ對スル可耕地ノ歩合ハ附表第八ニ在リ）

今各地方ノ總面積方里數ヲ天地數（小畝ノ一天地、一方里ハ二千五百十天地ト略算ス）ニ換算シ次ニ地方ノ狀況ヲ察シテ不可耕地、丘地、平地ノ割合（附表第五參照）ヲ定メ次ニ右ニ述ヘタル可耕地ノ歩合ヲ算出シ以テ總面積天地數ニ之ヲ乘スルトキハ可耕地面積ノ極限ヲ得ヘシ次ニ其數ヨリ既墾地面積（第三章參照）ヲ差引クトキハ未墾地面積ノ極限ヲ知ルコトヲ得ヘシ

斯ノ如クシテ推算セル結果ハ左ノ如シ（詳細ハ附表第五ヲ見ヨ）

（第三十七表）滿蒙可耕地及未墾地ノ極限面積推算表（大正四年度）

	人口	總面積	總面積ニ對スル可耕地ノ歩合	可耕地面積ノ極限	既墾地面積	總面積ニ對スル既墾地ノ歩合	可耕地ニ對スル既墾地ノ歩合	人口一人當耕地ノ極限	未墾地面積ノ極限
		天地	%	天地	天地	%	%	畝	天地
第一南滿洲	一二、九四〇、六〇〇	一五、九四八、三八〇	四〇・〇二	六、三四一、八〇〇	八、七四、五〇〇	三三・八一	八四・二六	六・七八	一、六三八、七〇〇
第二南滿洲	一、四八二、〇〇〇	二六、八五四、四九〇	二五・七七	六、九二〇、八〇〇	九四八、五〇〇	三・五三	一三・七一	六・四〇	五、九七二、三〇〇
間島	二九七、四〇〇	四、七八四、〇六〇	二〇・三一	九七一、六〇〇	一七八、五〇〇	三・七三	一八・三七	六・〇〇	七九三、一〇〇
計	一四、七二〇、〇〇〇	五七、五六六、九三〇	三一・七八	一八、三〇五、六〇〇	九、九〇一、五〇〇	一七・一九	五四・〇九	六・七二	八四〇四、一〇〇
第一北滿洲	四、一八二、七〇〇	二八、九三二、七七〇	一四・五三	四、一八三、四〇〇	四、三八七、六〇〇	一五・一六	五二・五九	一〇・四八	三、九五四、九〇〇
第二北滿洲	二四、四七八、一〇〇	一七、三六、二〇〇	三九・四一	三五、四〇〇	一、〇四	六二・三二	八三・三〇	五、九四六、四〇〇	
沿黑龍地方	三三〇、〇〇〇	四、七九、一〇〇	四四、〇〇〇	〇・一一	一〇・〇五	二・〇〇	四、一五七、〇〇〇		
計	四、七九、一〇〇	一〇八、七八八、四二〇	四・四四	四、八二七、〇〇〇	二五・五六	九・八九	一四、〇五八、三〇〇		
遼西及熱河	四、八七九、〇〇〇	二〇、四二、三六〇	二・〇八	四、三〇七、一〇〇	二、六〇七、七〇〇	四・四四	六〇・五五	五・四〇	一、六九九、四〇〇
合計	二四、四七八、一〇〇	二八、六、七六、七一〇	一六・三三	六、三四一、八〇〇	三九五、四〇〇	一・〇四	六・二三	八・三〇	五、九四六、四〇〇
	二二、二四一、四九八、〇〇〇	一七、三六、二〇〇	一〇・〇〇	四、二〇一、〇〇〇	四四、〇〇〇	〇・一一	一・〇五	二・〇〇	四、一五七、〇〇〇
			一七・三六	八、八五、三〇〇	四、八二七、〇〇〇	四・四四	二五・五六	九・八九	一四、〇五八、三〇〇

右表ヲ見ルニ總面積ニ對スル可耕地ノ歩合ハ第一南滿洲四割、南滿洲ヲ通シテ三割二分、第一北滿洲二割九分、北滿洲ヲ通シ一割七分、滿蒙ヲ通シテ二割三分ニ當リ、又總面積ニ對スル既墾地ノ歩合ハ第一南滿洲三割四分、南滿洲ヲ通シテ一割七分、第二南滿洲一割五分、北滿洲ヲ通シテ四分四厘、滿蒙ヲ通シテ九分五厘ニ當ル今此ヲ我國ノ總面積ニ對スル耕地ノ歩合最少北海道七分三厘、最多關東二割四分日本ヲ通シテ一割五分ニ比較スルニ（附表第四參照）地形ノ關係ニ起因スヘキモ滿蒙ノ耕地率ハ甚タ多キヲ知ルヘシ而シテ此既墾地ハ尚以テ可耕地ノ一部ヲ占ムルニ過キスシテ第一南滿洲ニ於テ可耕地ノ八割四分ヲ既墾シ第一北滿洲ニ於テハ五割二分ヲ純耕シ遼西及熱河ニ於テ六割一分ヲ既墾シ殘部ノ未墾地稍僅少ナルヲ除キテハ第二南滿洲ハ尚八割六分ノ未墾地アリ第二北滿洲ハ尚九割四分ノ未墾地アリ滿蒙ヲ通シテ尚五割八分即チ約二千四百萬天地ノ未墾地ヲ有スルコトトナリ滿蒙ノ天地ハ尚將來多望ナルヲ思ハシム

然レトモ是ハ机上ノ計算ニ由テ生レタル數字ニシテ更ニ之ヲ實際ニ就テ商工業ノ發達ニ因ル市街

地工場地ノ擴大、交通ノ關係ニ因ル移殖ノ難易移民ノ漸進的趨勢、人口ノ增加ニ伴フ新墾地增加ノ限度、地味氣候地形ノ關係ニ因ル人口收容力ノ限度、蒙古地方ノ牧養地トシテ留存セシムヘキ土地等ノ各方面ヨリ觀察スルトキハ彼ノ二千四百萬天地ノ一部ハ實際ニ於テ將來耕地ニ變スルコトヲ得ヘカラサルモノアルヘシ一例ヲ擧クレハ關東州及奉天地方ノ如ク假令計算上更ニ可耕地ノ存スルニモセヨ市街ノ擴張其他ニ依リ却テ耕地ノ減少スル傾向モアルヘク又黑龍江省大小興安嶺山中ノ如キハ交通氣候ノ關係上當分移民ハ不可能ナルヘク加フルニ鄂倫春、索倫ノ如キ野蠻人ノ存在スル爲メ異人種タル漢人ノ移住ハ絕對ニ不可能ト想像セラルルモアリ從テ右表ニ示シタル未墾地ノ內何割カヲ控除シテ別ニ實際ノ未墾地ヲ算出スルノ要アリ是ニ於テ各地方ノ現況ヲ察シ將來開墾セラレ得ヘキ歩合ヲ推定シ由テ實際ノ未墾地ヲ算出シ（地方別ノ內譯ハ附表第五ノ參照スヘシ）此數ニ既墾地ヲ加ヘタルモノヲ以テ實際ノ可耕地面積ト爲スコト左ノ如シ

（第三十八表）滿蒙實際ノ可耕地及未墾地面積推算表（大正四年度）

	人口	總面積	實際ノ可耕地面積ニ對スル既墾地歩合	既墾地面積	總面積ニ對スル既墾地ノ歩合	可耕地ニ對スル既墾地ノ歩合	人口一人當耕地	實際ノ未墾地面積
		天地	%	天地	%	%	畝	口地
第一南滿洲	一三、九四〇、六〇〇	二五、九四八、三八〇	三七·七	九、七七七、九〇〇	三三·八一	八九·五	六·七八	一〇三、四〇〇、〇〇〇
第二南滿洲	一、四八二、〇〇〇	二六、八五四、四九〇	一一·九	三、一九九、六〇〇	三·五三	二九·六	六·四〇	二二五、一〇〇、〇〇〇
第二南滿洲間島	二九七、四〇〇	四、七八四、〇六〇	一三·六	六五四、四〇〇	一七八、五〇〇	三七·二	六·〇〇	四七五、九〇〇、〇〇〇
第二南滿洲計	一四、七二〇、〇〇〇	五七、五六六、九三〇	二三·七	一三、六五一、九〇〇	九、九〇二、五〇〇	一七·一九	六·七二	三、七五〇、四〇〇、〇〇〇
第一北滿洲	四、二八二、七〇〇	二八、九三三、七七〇	一四·四	四、〇一二、九〇〇	一四·四四	五二·三	九·八九	四、四四五、九〇〇、〇〇〇
第二北滿洲	四七六、四〇〇	三七、八四五、七八〇	六·三	二、四五五、〇〇〇	六·四	一·六四	八·三〇	二、〇九六、六〇〇、〇〇〇
沿黑龍地方	二三〇、〇〇〇	四二、〇〇九、八七〇	〇·八	三四六、一〇〇	〇·八二	二·一七	二·一〇	三〇二、一〇〇、〇〇〇
計	四、八七九、一〇〇	一〇八、七八八、四二〇	八·四	九、二七二、九〇〇	四·四四	七五·二	九·八九	四、四四五、九〇〇、〇〇〇
遼西及熱河	四、八七九、〇〇〇	二〇、四二一、三六〇	一六·九	三、四六八、五〇〇	二、六〇七、七〇〇	一二·七七	七五·二	五四、〇〇〇、〇〇〇
合計	二四、四七八、一〇〇	一八六、七七六、七一〇	一四·四	二六、二九一、三〇〇	一七、三六、二〇〇	九·二六	六五·八	七、〇八〇、〇〇〇、〇〇〇

右表ニ示ス可耕地及未墾地ノ面積ハ之ヲ實際ニ近キモノト假定シテ夫々實際ノ可耕地及未墾地面積ト命名シ前表ニ示セル數字ハ理論上算出セルモノナルカ故ニ之ヲ可耕地及未墾地ノ極限ト命名シ將來農家窘迫ノ餘事實ニ於テ耕地面積カ第三十八表ノ可耕地面積ヲ超過スルコトアリトスルモ特別ノ事情ナキ限リ第三十七表ノ可耕地面積ノ極限ヲ超過スルコトナキモノト解釋スヘシ（各地方別詳細ハ附表第五參照）

即チ之ヲ第三十七表ニ比スレハ總面積ニ對スル實際ノ可耕地ニ對スル既墾地面積歩合ハ約二割四分增加シ結局第三十八表ニ於ケル實際ノ未墾地面積ハ大ニ減少シテ第一南滿洲ニ於テハ約八割九分五厘ヲ既耕シテ僅々一割〇五厘ノ未墾地ヲ剩シ第一北滿洲ニ於テハ六割七分七厘ヲ既耕シテ三割二分三厘ヲ剩シ遼西及熱河ニ於テハ七割五分二厘ヲ既耕シテ二割四分八厘ヲ剩シ南滿洲ヲ通シテハ七割二分五厘ヲ既耕シテ僅々二割七分五厘ヲ剩シ北滿洲ヲ通シテ五割二分三厘ヲ既耕シテ四割七分七厘ヲ剩シ滿蒙ヲ通シテハ實ニ六割五分八厘ヲ既耕

シテ剰ス所ノ未墾地三割四分二厘即チ約九百萬天地ヲ有スル計算トナル之ヲ第三十七表ノ未墾地二千四百萬天地ニ比較スレハ其懸隔甚タ大ナリト雖、一ハ可耕地ノ極限ヨリ打算シタルモノニシテ一ハ各方面ノ現狀ヲ察シ而シテ實際ノ可耕地ヲ推算シタルモノナルカ故ニ其差ノ大ナルハ當然ナルヘシ又之ヲ他方面ヨリ觀察スルトキハ現狀ヲ以テ推知スルニ新墾ヲ爲シ得ヘキ滿洲ノ天地ハ更ニ九百萬天地ヲ有スルコトトナリ該未墾地カ耕地ニ變セラルル迄ハ滿洲ノ農產物輸出力ハ漸次增加スヘシ將來假ニ滿蒙ノ耕地カ二千六百三十萬天地（既墾地一、七三〇萬天地未墾地九〇〇萬天地）ヲ突破シテ所謂可耕地極限ノ範圍ニ入ラハ其時ハ既ニ人口ニ於テ過度ノ增殖ヲ爲シタル結果無理ノ開墾ヲ促進シタルモノニシテ農家ノ所有スル耕地面積ハ反對ニ減少シ從テ消費額ノ增加ト共ニ生產能率ニ對スル輸出能率ハ是ヨリ減少ノ趨勢ヲ示スヘシ尙次章ニ於テ之ヲ述フヘシ

第四章　人口耕地並農產物ノ趨勢

既ニ前數章ニ於テ滿蒙ノ大勢ヲ推論スルノ基礎トナルヘキ面積、人口、既墾地、未墾地ノ面積並人口及耕地ノ增加率等ヲ推定セリ、今更ニ一步ヲ進メ、人口耕地並農產物カ將來如何ニ推移シ如何ナル程度マテ增加スルコトヲ得ヘキヤノ推測ヲ試ミムト欲ス

余カ本書ニ於テ論セシモノハ皆果ヲ見テ而シテ後因ヲ索ムルノ法ヲ採リ先ツ滿蒙ノ大局ヲ見テ而シテ後漸次小局ヲ推セリ故ニ大數ニ於テハ從來ノ調查統計ヨリモ實際ニ近カルヘキヲ信スレトモ其一小部分ノ數額ニ至リテハ各般ノ情勢ヨリ模索シテ以テ適宜配分シタルモノナルカ故ニ其間多少ノ過不足ヲ生セシモノナキヲ保スヘカラス從テ今將來ノ趨勢ヲ論セムトスルニ當リ一々各地方ノ小部分ニ至ルマテ强テ數字ヲ配分スルハ却テ誤謬ヲ大ナラシムル虞アリ（附表第三ノ結果ニ於テ見ル如シ）故ニ本章ニ於テハ總テ大地方ヲ以テ之ヲ論シ各縣別ノ內譯ヲ省略スルコトト爲セリ乃チ讀者モ亦此意ヲ諒シ重キヲ小地方ノ數字ニ置カサラムコトヲ、若シ小地方ノ數字ヲ求ムル要ヲ生セハ大正四年度推定ノ各表其他ノ資料ヲ參酌シテ適宜其數ヲ定ムヘシ

第一節　人口耕地增加ノ趨勢

人口耕地ノ年年增加數及耕地ノ增加ニ關シテハ既ニ第三章ニ於テ略述セルカ今其將來ヲトセムトスルニ先タチ必要ノ數字ヲ重出スレハ左ノ如シ

（第三十九表）　人口耕地ノ增加趨勢表

人口耕地增加ノ趨勢

	人口	毎年増加數	増加率	既墾地	人口一人當耕地	既墾地毎年増加數	未墾地	未墾地ノ開墾ヲ竣ルヘキ年數	未墾地ノ極限
第一南滿洲	二、九四〇、六〇〇	一六七、九〇〇	一・三	八、七四、五〇〇 天地	六・七八 畝	一、三八、八〇〇 天地	一、〇二三、四〇〇 天地	九 年後	一、六三八、七〇〇 天地
第二南滿洲	一、四八二、〇〇〇	三八、五〇〇	二・六	九四八、五〇〇	六・四〇	二四、七〇〇	二、二五一、一〇〇	九二	五、九七二、三〇〇
間島	二九七、四〇〇	七、一〇〇	二・四	一七八、五〇〇	六・〇〇	四、三〇〇	四七五、九〇〇	一一	七九三、一〇〇
計	一四七二〇、〇〇〇	二三、六〇〇	一・五	九、九二一、五〇〇	六・七二	一四二、八〇〇	三、七五〇、四〇〇	二七	八、四〇四、一〇〇
第一北滿洲	四、一八二、七〇〇	五三、七〇〇	五・三	四、三八七、六〇〇	一〇・四八	二四、六〇〇	二、〇八四、八〇〇	九	三、九五四、九〇〇
第二北滿洲	四七六、四〇〇	一九、五〇〇	四・一	三九五、四〇〇	八・三〇	一六、二〇〇	二、〇〇五、六〇〇	一二四	五、九四六、四〇〇
沿黑龍地方	三〇、〇〇〇	四、四〇〇	二・〇	四、四〇〇、〇〇〇	二・二〇	九〇〇	三〇〇、七〇〇	三三五	四、一五七、〇〇〇
計	四、八七九、一〇〇	二四七、六〇〇	五・一	四、八二七、〇〇〇	九・八九	二五、一、七〇〇	四、三九一、一〇〇	一八一四〇五八、三〇〇	
遼西及熱河	四、八七九、〇〇〇	五三、七〇〇	一・二	二、六〇七、七〇〇	五・四〇	二八、七〇〇	八五九、五〇〇	三〇	一、六九九、四〇〇
合計	二四、四七八、一〇〇	五一四、九〇〇	二・一	二七、三三六、一〇〇	七・〇八	四三、一〇〇	九、〇〇一、〇〇〇	三二四、一六一、八〇〇	

右表ニ示ス所ハ明治四十一年度乃至大正五年度ニ至ル九年間ノ輸出力ニ基キ推算シタルモノナルカ故ニ其結果ハ過去九年間ノ平均趨勢ヲ語ルモノニシテ之ヲ以テ直ニ將來ノ趨勢ヲ推シ難シ尚各方面ノ情勢ヲ核察シテ以テ將來ヲ測ラサルヘカラス

既ニ第三章ニ於テ述ヘタルカ如ク人口ト耕地トハ或程度マテ比例スルモノニシテ商工業發達ノ結果市街地人口ヲシテ増加セシムルモノアレトモ之ヲ大地方ニ就キ通觀スレハ惹キテ耕地ヲモ増加セシムヘク又耕地ノ増加ハ必スヤ人口ノ増加ニ俟ツヘキモノナリ從テ當分人口ト耕地トハ大體ニ於テ略大差ナキ比例ヲ持續スルモノト見テ可ナリ

余ハ滿蒙ノ現狀ヨリ見テ將來ノ趨勢ヲ左ノ如ク觀察ス

(一)第一南滿洲ハ略成熟セル地方(日本帝國第三十六統計年鑑ノ例ニ從ヒ此名稱ヲ用フ)ト看做スヘク耕地ノ増加ハ人口ノ増加ニ伴ハスシテ人口一人當耕地數ハ逐年減少スヘシ然レトモ其減少率ハ我國ノ平均〇五%ヨリモ遙ニ低率ナルヘク又現在ノ未墾地カ既墾地ニ變セラルル間ハ略過去ノ趨勢ヲ持續スルモノト解シテ大差ナカルヘシ

(二)第二南滿洲ハ過去ノ趨勢ヲ持續スルモノトスレハ其未墾地全部ヲ開墾スルニ尚九十二年ヲ要スヘシ然レトモ本地方ノ大部ハ新開地方ニ屬シ第一南滿洲ニ溢レタル人口並山東直隷地方ヨリ移住スル支那人ヲ吸收シ又新鐵道ノ布設ニ因テ交通ノ利便開クルニ至ラハ人口耕地ヲ著シク増加スヘシ而シテ本地方八區ノ内通化長白ノ二區ハ當分ノ間現狀ヲ持續スルニ過キサルヘキモ新邱區ハ新邱炭坑ノ採掘開始運炭鐵道ノ開通等ニ因テ樺甸區ハ開原海龍鐵道ノ開通ニ因テ撫順開魯ノ二區ハ開魯鐵道ノ開通ニ因テ夫々著シク人口及耕地ヲ増加シテ其耕竣年度ヲ短縮シ第一南滿洲ニ劣ラサル農產物ノ輸出能力ヲ發揮スルニ至ルヘシ

(三)間島ハ現狀ノ㆒ママナラハ未墾地ヲ耕竣スルニ百十一年ヲ要ス然レトモ咸鏡北道方面ヨリ移住ス

ル朝鮮人ハ清會鐵道ノ開通ト共ニ益々增加スヘク吉會鐵道ノ開通ト共ニ從來交通不便ノ爲メ久シク發達ヲ停滯シタル各般ノ障害ヲ一掃シ殊ニ敦化區ノ平野ハ俄然移民ヲ促進シテ一大農產地ト化スヘシ

(四)第一北滿洲ハ三姓、湯原、寧古塔ノ三區ヲ除キ略所謂成熟期ニ近キタルヲ以テ將來ハ從來ノ如キ高率ノ增加ヲ爲スコト能ハスシテ、漸次增加率ヲ減少シ漸次第一南滿洲ト平均スルニ至ルヘシ且過去九年間ニ於ケル人口耕地ノ增加ハ主トシテ移住民ニ因ルモノナルカ故ニ其移住シ得ヘキ區域ノ狹少ト共ニ漸次移住民ハ溢レテ第二北滿洲ニ流入シ從テ增加數ヲモ減少セシメ過去ニ於ケル平均每年增加數人口二十二萬三千七百人ハ當分持續スヘキモ耕地二十三萬四千六百天地ノ增加數ハ逐年減少ヲ來シ人口一人當耕地並輸出能力ヲ減スルニ至ルヘシ

(五)第二北滿洲ハ地域擴大ナリト雖氣候寒冽多クハ地味瘦贏ニシテ農產物輸出力少キカ爲メ移住者モ少ク從テ耕地ノ增加多カラス殊ニ安達區ハ濕地、沙地、曹達地到處ニ介在シ齊々哈爾區ハ地味不良、氣候寒冽ニ、同江區ハ東北隅ニ僻シ交通不便ナルカ爲メ皆將來トモ著シキ增加ヲ見ルコト能ハサルヘク只龍門、嫩江ノ二區ハ地遠隔ナレトモ近時第一北滿洲ニ溢レタル移住者漸次增加スルノ勢アリ若シ濱黑鐵道ニシテ開通セハ略第一北滿洲ト同樣ノ生產力ヲ有スルニ至ルヘシ但シ齊々哈爾、嫩江二區ノ西部及北部ハ森林、蠻族ノ存在等ノ事情ニ因リ將來トモ漢人ノ移住ハ殆ト不可能ナルヘシ

(六)沿黑龍地方ハ現狀ヲ持續スレハ實ニ三百三十五年ヲ費ササレハ可耕地ヲ耕墾スルコト能ハス而シテ東淸鐵道ノ通スル呼倫貝爾ノ一隅、黑龍江、額爾古訥河岸金鑛並ニ卡倫(國境看視所)所在地、黑河及愛琿附近、巴爾虎族居住地方(呼倫貝爾ノ南部)等總計二十二萬ノ人口ヲ有スル一小部分ヲ除キ其他ノ大部分ハ漠トシテ情況明ナラス然レトモ諸般ノ資料ヲ以テ之ヲ窺フニ殆ト無人ノ境ニシテ森林ニ蔽ハレ間々鄂倫春、索倫ノ如キ蠻人カ毡帳ヲ携ヘ野獸ヲ逐フテ轉轉移居シ恰モ支那ノ化外ニ在ルカ如キ觀アルモノノ如シ加フルニ氣候寒冽ニシテ農耕ニ適セス從テ將來トモ國防ノ關係、鑛山ノ採掘等特種ノ事情ニ因テ多少人口及耕地ヲ增加スルコトヲ得ルノミニシテ當分ハ現狀ヲ持續スヘキモノト想像セラル

(七)遼西及熱河地方ハ年々五萬三千人ノ增加人口ト二萬八千七百天地ノ增加耕地ノ現狀ヲ以テスレハ其可耕地ヲ耕墾スルニ三十年ヲ要ス而シテ錦州、凌源、熱河ノ三區ハ所謂成熟セル地方ト稱スルヲ得ヘク將來人口ノ自然增加ハ昂マルヘキモ耕地ハ左程增加セサルヘク又赤峯鐵道ノ布設セラルルニ至ラハ赤峰、林西ノ二區ヲシテ人口耕地ノ增加ヲ促進スヘキモ該二區ハ沙丘地帶多ク又林西區ニ於ケル蒙古未開放地ハ蒙古人カ牧畜ヲ生業トスルノ關係上又ハ邊疆ニ於ケル蒙匪擾亂等ノ爲メ遽ニ移民開墾ヲ許ササル地方モアルヘク從テ赤峰鐵道ノ開通スルマテハ現狀ヲ持續スルモノト觀察セラル

以上各地方ノ狀況ヲ通觀スルニ過去九年間ノ趨勢ノミヲ以テハ將來ヲ推シ難ク其內特ニ影響ヲ與フヘキモノハ凡ソ移民ノ增加、商工業ノ勃興、地價及市價ノ騰貴、鐵道ノ延長ノ四件ナルヘシ以下順次ニ之ヲ略述ス

(一)移民ノ增加(主トシテ農耕者)新墾地ノ移民ハ舊墾地方ヨリ更ニ前進移住スルモノト山東直隸地方ヨリ移住スルモノト北部朝鮮ヨリ移住スル朝鮮人トノ三種アリ、其詳細ニ關シテハ現ニ課員永尾

龍造氏ノ研究中ニ屬シ今其數ヲ明言スルコト能ハサレトモ年々遞加ノ勢アルハ事實ニシテ從テ滿蒙ノ人口ハ自然增殖ノ外移民增殖數モ亦當分ノ間ハ逐年增加スヘシ即チ滿蒙ノ天地ニ尙未墾地ノ存スル間將來ノ人口增殖數ハ過去ノ人口增加數ヨリモ多カルヘキ見込ナリ

(二)商工業ノ勃興　大連、遼陽、奉天、撫順、開原、四平街、長春、哈爾賓等ノ各地ハ特ニ商工業ノ發達ニ依リテ著シク市街地ノ人口ヲ增加シ一方ニ於テハ其カ爲メ農耕地ヲ減少セシメ又他方ニ於テハ原料ノ需要ニ基キ新開地方ノ開墾ヲ促進セシムヘシ其影響狀態ハ地方ニ依リ異ナルヘキヲ以テ今玆ニ之ヲ論セス人口耕地增加數ヲ定ムル場合ニ於テ斟酌見込ムコトト爲スヘシ

(三)地價及市價ノ騰貴　市場附近ノ地價及農產物ノ市價騰貴スルニ至ラハ從テ遠隔地方ノ開墾ヲ促シ惹キテ人口ノ增加ヲ來スヘシ故ニ這般ノ事情モ亦酌量シテ將來ノ增加數ニ加算スルコトヲ要ス

(四)鐵道ノ延長　鐵道ノ延長ハ人口耕地ノ增加ヲシテ著シク促進スヘキカ爲メ新ニ影響ヲ與フヘキ範圍ト建設ニ要スル豫想年數トヲ次ニ述フヘシ因ニ新ニ影響ヲ與フヘキ範圍トハ第一南滿洲第一北滿洲以外ノ地方ヲ指ス

(1)新邱運炭鐵道　新邱連山線(三一哩)及新邱遼陽線(一〇哩)ノ二豫定線ヲ有シ未タ決定スルニ至ラサレトモ何レニシテモ其影響ヲ與フヘキハ新邱區トス、建設豫想年數三箇年

(2)海龍鐵道(九一二哩)　本鐵道ハ有望線ノ一ニシテ開通ノ曉ニハ直接ニ海龍、柳河、輝南一帶ヲシテ發達セシムヘク尙樺甸區ノ開發ヲ促進スヘシ、建設豫想年數三箇年

(3)開魯鐵道(八一二哩)　本鐵道ハ全部蒙古新開地方ヲ通スルヲ以テ達爾漢、開魯ノ二區ヲシテ著シテ開發セシムヘシ、建設年月ノ長キハ一時白音太來マテ布設シテ形勢ヲ觀望シ第二期ニ於テ開魯マテ延長スヘキモノト豫想シタルカ故ナリ

(4)洮南鐵道(一七三哩)　本鐵道ノ開通ハ洮南、洮北ノ二區ヲシテ大ニ開發セシムヘシ、建設豫想年數三箇年、開魯鐵道ニ比シ建設年數ノ短キハ本鐵道ハ經濟線ニシテ且政策的意味ヲ以テ布設セラルヘク從テ布設ノ要アリトスレハ速成ヲ要スヘク且中間ニ一時的終點ト爲スヘキ地ヲ有セサルヲ以テ一氣洮南マテ布設セラルヘシト察スレハナリ

(5)吉會鐵道(二一六哩)　本鐵道ノ開通ハ延吉、敦化ノ二區ヲシテ開發セシムヘシ、建設豫想年數五箇年、其年數比較的短キハ會寧、吉林ノ兩方面ヨリ工事ニ着手スルコトヲ得ルト且經濟線ト言ハムヨリモ政策上必要線ナルヲ以テ速成ヲ要スヘケレハナリ

(6)赤峰鐵道　錦州赤峰線(二一九哩)連山朝陽赤峯線(二二九哩)等ノ豫定線アリテ未タ何レトモ決定セス其經濟的影響ヲ及ホスヘキ範圍ノ內、錦州、凌源、熱河ノ三區ハ未墾地ト稱スヘキモノ少ク從テ商工業其他特種ノ事情ナキ限リ發展ハ望ミ得ラレサルヘク鐵道開通ノ結果人口及耕地ヲ增加スヘキ見込アルハ赤峯、林西ノ二區ノミナルヘシ、建設豫想年數七箇年

(7)濱黑鐵道(本線四三九哩、支線一六六哩、二五六露里、計六〇八哩)　本鐵道ノ開通ニ因テ從來市場ニ殆ト沒交涉ナリシ龍門、嫩江ノ二區ハ著シク開發ヲ促スヘシ但シ黑河地方ノミハ呼倫貝爾ノ例ノ如ク甚シキ發展ヲ爲ササルモノト觀察セラル、建設豫想年數八箇年、年數比較的短キハ工事容易ナルニ因ル

右七鐵道ノ內最モ早ク布設ニ着手セラルヘク豫想セラルルハ新邱、海龍、開魯ノ三鐵道ニシテ其內新邱鐵道ハ幾多ノ國際的關係絆纏スルヲ以テ或ハ後ルルヤモ圖リ難シ次ニ濱黑鐵道ハ露國ニト

リ軍事及政治上急設ヲ要スヘキモノナルヲ以テ露國國情稍平穩ニ歸スレハ或ハ案外ニ早ク着手セラルヘシ吉會、赤峯ノ二鐵道ハ經濟上ノ價値ノミヲ以テスレハ急設ヲ要セサルヘキモ國防、政策其他特殊ノ事情發生スレハ前述ノ諸鐵道ヨリハ寧ロ速成ヲ要スヘシ最後ニ洮南鐵道ハ前記諸鐵道ヨリモ最モ後レテ着手セラルモノト觀察セラル然レトモ歐洲戰爭ニ際シ鐵材拂底セル今日、建築材料ヲ得ルコト容易ナラサルカ故ニ各鐵道トモ實際ニ起工セラルヘキハ大正八年又ハ九年以後ナルヘシ而シテ耕地ハ開墾後三箇年ヲ經過スルニ非サレハ全生產力ヲ發揮スルコト能ハサルヲ以テ前記諸鐵道布設ノ風說或ハ實際ノ布設ニ依リ其地方ノ移民開墾ヲ促進シ假ニ未墾地ノ全部カ開墾セラレタリトスルモ其全輸出力ヲ發揮スルハ竣工後三箇年以降タラサルヘカラス

以上述ヘタル見地ニ基キ各地方ノ現勢ヲ斟酌考究シテ大正五年以降大正十七年ニ至ル人口及耕地面積增加ノ趨勢ヲ豫想スルニ凡ソ左ノ如シ

(一)第一南滿洲　人口ノ增加率ハ逐年低減シ大正五年度ニ於テ一六七、九〇〇人即チ一・二九%(過去九年間ノ平均率)六年度ニ於テ一・二八%爾後八年度ニ至ルマテ一・二七%十一年度ニ至ルマテ一・二六%、十五年度ニ至ルマテ一・二五%十六年度以後ハ一・二四%ノ率ヲ以テ增加スルモノトス

耕地ノ增加率低減ハ人口ヨリモ多カルヘシ又人口一人當耕地モ亦逐年減少スヘキヲ以テ耕地ノ增加數ハ大正六年度迄ハ一一三、八〇〇天地(過去九年平均數)其後八年マテハ年々二、〇〇〇天地ノ增加數ヲ減シ、十一年度迄ハ二、五〇〇天地ノ增加數ヲ減シ、十五年度迄ハ三、〇〇〇天地ノ增加數ヲ減シ、十六年度以降ハ三、五〇〇天地ノ增加數ヲ減シ即大正十七年度ニ於ケル增加數ハ八三、〇〇〇天地ニ減少スルモノトス

(二)第二南滿洲　人口ハ新開地ノ發達ト共ニ著シク增加率ヲ示スコトアルヘキモノト看做シ大正五年度ニ於テハ二・六%(過去ノ增加率)爾後年々移民ヲ遞加スルモノニシテ年々〇・二〇%ノ增加率ヲ增シテ大正十三年度ニ於テハ二・八%(過去ノ增加率)爾後年々移民ヲ遞加スルシ其後ハ一方ニ於テ移民收容力ノ漸次減少ト既住者ノ自然增殖ト當分平均スルモノトシテ大正十七年度マテ年々同數ノ增加ヲ爲スモノトス

耕地ハ交通其他ノ關係上輸出力ヲ促進シ從テ人口一人當耕地ノ率ヲシテ多カシムルモノト豫想シ大正五年度ニ於テハ人口一人當耕地六・四〇畝(過去ノ當率)ヨリ逐年〇・二〇畝宛ヲ增加シテ大正十三年度八・〇畝ニ迨ヒ其後十七年度迄ハ同率ヲ保ツモノトス

(三)間島　人口ハ特別ノ事情ヲ發生セサル限リ(例ヘハ吉會鐵道開通ノ如キ)急激ナル增加ヲ望ミ得ラレサルヘク大正九年度迄ハ二・四〇%(過去ノ增加率)ヲ持續シ其後大正十三年度ハ交通ノ利便稍開クヘキヲ豫想シ二・五即九・〇〇〇人ノ增加ヲ爲シ、其後大正十七年度迄同數ノ增加ヲ爲スモノトス

耕地ハ漸次輸出力ヲ增加スヘク大正五年度人口一人當耕地六・〇〇畝(過去ノ當率)ヨリ逐年〇・一〇畝宛ヲ增加シ大正十年度六・五〇畝ニ至リ、其後大正十七年迄ハ同一ノ率ヲ持續スルモノト看做ス

(四)第一北滿洲　人口ハ移民收容力減少ト共ニ移民ノ增加數ヲ見込ミ當分ノ間ハ約平均スルモノト看做シ大正十七年度ハ年々平均二二三・七〇〇人(過去九年ノ平均增加數)宛ヲ增加スルモノトス從テ人口ノ增加率トシテハ大正五年度ノ五・三四%ヨリ大正十七年度ノ三・二五%ニ減少スルモノトス

耕地モ亦增加率ハ勿論、增加數モ亦逐年減少スルモノト看做シ大正五年度ノ增加數二三四、六〇〇

天地（過去九年ノ平均増加數）ハ大正九年度迄ハ年々五千天地ノ増加數ヲ減シ其後大正十三年度迄ハ年々四千天地ノ増加數ヲ減スルモノト豫想ス

(五)第二北滿洲　人口ノ増加率ハ第一北滿洲ノ溢剩ヲ收ムルト交通發達ノ關係逐年増加スルモノト見込ミ大正六年度迄ハ四・一%（過去ノ増加率）八年度迄ハ四・二%、十年度迄ハ四・三%其ヨリ年々〇・一%宛ヲ増加シテ十四年度四・七%ニ迄ヒ十五年モ同率、十六年度以降ハ年々〇・一%宛ヲ減少スルモノト豫想ス

耕地モ亦輸出力ノ増加ト共ニ人口ニ對スル耕作能率ヲ昂メ大正五年度人口一人當耕地八・三〇畝（過去ノ當率）ヨリ年々〇・一〇畝宛ヲ増加シテ大正十二年度九・〇〇畝ニ至リ其後十七年度迄同一ノ率ヲ持續スルモノト豫想ス

(六)沿黑龍地方　人口ハ過去ノ増加率二・〇%ヲ當分持續スルモノトシテ、其増加數ハ大正五年度ノ四〇〇人ヨリ大正十七年度ニ五・六〇〇人ニ至ルモノトス

耕地漸次自給ノ必要ヲ感スルト共ニ人口ニ對スル耕地ノ率モ漸次増加セサルヲ得サルモノト看做シ大正五年度人口一人當耕地二・〇〇畝ヨリ年々〇・一〇畝宛ヲ増加シテ大正十七年度ニハ三・二〇畝ニ至ルモノト豫想ス

(七)遼西及熱河　人口ハ當分現狀ノ儘年一・一%（過去ノ増加率）ヲ持續スルモノトシ大正五年度ノ増加數五三・七〇〇人ヨリ大正十七年度ノ六・一二〇〇人ニ至ルモノト豫想ス

耕地ハ現狀ヲ以テ見ルニ人口ニ對スル耕地率ハ南部一帶ハ減少スヘキモ北部蒙古地方ノ新墾ト共ニ増加スル分モアルヘク又交通ノ便開クルト共ニ多少耕地ノ率ヲ増加スヘク結局年々五〇〇

天地ヲ増加スヘキモノト豫想ス

以上各般ノ情況ヲ顧慮シテ定メタルハ余ノ見込數ニ過キサルヲ以テ必スシモ誤謬ナキモノト主張スルコト能ハス然レトモ何人ト雖將來ノ事ヲ的確ニ豫言スルハ不可能ニ屬スヘキヲ以テ稍根據アル資料ヲ基礎トシ踏査地方ヲ觀察セシ情勢ニ鑑ミ凡ソ斯ノ如クナルヘシト豫想シタル右ノ結果ハ比較的實際ニ近キモノト看做サルヲ得ス

乃チ右ノ見込ニ從ヒ大正十七年度ニ至ル各地方ノ人口耕地ヲ推算シタル結果ハ附表第六ニ示スカ如シ今其内大正五年以降毎四年度目ニ於ケル豫想人口數ヲ摘出シ其増加率ヲ算出スルトキハ左ノ如シ

（第四十表）將來ニ於ケル人口増加ノ趨勢豫想表

年度		第一南滿洲	第二南滿洲	間島	計	第一北滿洲	第二北滿洲	沿黑龍地方	計	遼西及熱河	合計
大正五年		一三、一〇八、五〇〇	一五二〇、五〇〇	三〇四、六〇〇	一四、九三、六〇〇	四四、四〇六、四〇〇	四九五、九〇〇	二二四、四〇〇	五、一二六、七〇〇	四、九三、七〇〇	二四、九二三、〇〇〇
同九年		一三、七八七、四〇〇	一七一六、二〇〇	三三五、〇〇〇	一五、八三八、六〇〇	五、三〇一、一〇〇	五八四、六〇〇	二四三、〇〇〇	六、二八八、〇〇〇	五、一五三、五〇〇	二七、一三〇、九〇〇
同十三年		一四、四九二、六〇〇	二、〇〇〇、〇〇〇	三六九、五〇〇	一六、八六二、一〇〇	六、一九六、〇〇〇	六五九、七〇〇	二六三、二〇〇	七、一五四、九〇〇	五、三八四、〇〇〇	二九、四〇一、〇〇〇
同十七年		一五、二七九、〇〇〇	二、三二、四〇〇	四〇五、五〇〇	一七、九五、八〇〇	七、〇九〇、八〇〇	八三三、六〇〇	二八五、〇〇〇	八、二〇九、四〇〇	五、六二四、八〇〇	三二、七九〇、〇〇〇
總増加數		二、一九、四〇〇	八〇一、九〇〇	一〇〇、九〇〇	三、〇三二、〇〇〇	二、六八四、四〇〇	三三七、七〇〇	六〇、六〇〇	三、〇八二、七〇〇	六九二、一〇〇	六、七九七、〇〇〇
指數		一二六	一五二	一三三	一二〇	一六〇	一六八	一二七	一六〇	一一四	一二七

增加數	百分比例							
三一・一八	一一・八〇	一・四九	四四・四七	三九・四九	四・九七	〇・八九	四五・三五	一〇・一八	一〇〇・〇〇

即チ大正十七年度ニ至リテ總計三千一百七十九萬人トナリテ約六百八十萬人ヲ增加シ大正五年度ノ人口ヲ一トスレハ二割七分ノ增加トナル尙其增加人口ヲ部分的ニ見レハ第一南滿洲ハ三割一分强ヲ占メ第一北滿洲ハ三割九分强ヲ占メ南滿洲ヲ通シテ四割四分强、北滿洲ヲ通シテ四割五分强ニシテ南北滿洲ハ略伯仲シ、又大正五年度ニ對シ大正十七年度ノ增加比例ヲ見ルニ最モ多キハ第二北滿洲ニシテ六割八分、第一北滿洲之ニ亞キ六割、第二南滿洲之ニ亞キ五割二分比率ノ最モ少キ遼西熱河スラ一割四分、第一南滿洲ハ一割六分ヲ增加スヘキ豫想トナル

又南滿洲通シタル每年人口ノ增加數ハ大正五年ノ約二十一萬人（增加率一・四五%）ヨリ大正十七年ノ約二十八萬人（增加率一・五六%）ニ至リ北滿洲ヲ通シタル每年人口ノ增加數ハ大正五年ノ約二十五萬人（增加率五・〇六%）ヨリ大正十七年ノ約二十七萬人（增加率三・三三%）ニ至リ滿蒙ヲ通シタル每年人口ノ增加數ハ大正五年ノ約五十一萬人（增加率二・一〇%）ヨリ大正十七年ノ約六十萬人（增加率一・九三%）ニ至ル計算トナル其各地方各年度ノ豫想人口ニ就テハ附表第六ヲ觀ルヘシ

又之ヲ他方面ヨリ觀察シテ人口增加ニ因ル各地方每方里ノ人口密度ヲ抄錄スレハ左ノ如シ

（第四十一表）將來ニ於ケル人口密度豫想表

年度	第一南滿洲	第二南滿洲	間島	計	第一北滿洲	第二北滿洲	沿黑龍地方	計	遼西及熱河	合計
大正五年	一、二六七	一四二	一五九	六五〇	三八二	三三	一三	一一八	六〇六	三三五
大正九年	一、三三三	一六〇	一七五	六九〇	四五八	三九	一五	一四一	六三三	三六四
大正十三年	一、四〇一	一八六	一九四	七三五	五三四	四六	一六	一六五	六六一	三九五
大正十七年	一、四七三	二一七	二一三	七八二	六一〇	五五	一七	一八九	六九一	四二七
總增加數	二〇六	七五	五四	一三二	二二八	二二	四	七一	八五	九二
總增加率%	一六・二五	一五・二八	三三・九六	二〇・三〇	五九・六八	六六・六六	三〇・七六	六〇・一六	一四・〇二	二七・四六

備考　本表ノ增加率ハ密度ニ由テ計算シタルモノナルカ故ニ、人口ヲ基本トシテ計算シタル數トハ不整除數ノ關係ニ因テ少差アリ

即チ大正十七年ニ於テ滿蒙ヲ通シテ每方里ニ付九十二人、第一南滿洲ノミニテハ二百六人第一北滿洲ノミニテハ二百二十八人ヲ增加シ大正五年ノ密度ヲ各百人トスレハ大正十七年ニ至リテハ第二北滿洲約六十七人、第一北滿洲約六十人、間島約三十四人、第一南滿洲約十六人ヲ增加スヘキ豫想トナル

次ニ大正五年以降每四年度目ニ於ケル豫想耕地面積ヲ示セハ左ノ如シ（附表第六參照）

（第四十二表）將來ニ於ケル耕地增加趨勢豫想表

年度	第一南滿洲	第二南滿洲	間島	計	第一北滿洲	第二北滿洲	沿黑龍地方	計	遼西及熱河	合計
大正五年	八、八八八、三〇〇天地	九七三、二〇〇天地	一八二、八〇〇天地	一〇、〇四四、三〇〇天地	四、六二三、二〇〇天地	四一一、六〇〇天地	五、〇七八、七〇〇天地	二、六三六、四〇〇天地	一七、七五九、四〇〇天地	
大正九年	九、三三一、〇〇〇	一、二三五、九〇〇	二二四、四〇〇	一〇、七八一、三〇〇	五、五一〇、六〇〇	五〇八、六〇〇	六、〇七七、五〇〇	二、七五六、二〇〇	一九、六一五、〇〇〇	

大正十三年	九、七三三、七〇〇	一、六〇〇、〇〇〇	二四〇、二〇〇	一一、五七三、九〇〇	六、三二九、〇〇〇	六二六、一〇〇	七三、七〇〇	七、〇二八、八〇〇	二、八八四、〇〇〇	二一、四八六、七〇〇
大正十七年	一〇、〇八七、四〇〇	一、八五七、九〇〇	二六三、八〇〇	一二、二〇九、一〇〇	七、〇九三、四〇〇	七五〇、二〇〇	九一、二〇〇	七、九三四、八〇〇	三、〇一九、八〇〇	二三、一六三、七〇〇
總增加數	一、一九九、一〇〇	八八四、七〇〇	八一、〇〇〇	二、一六四、八〇〇	二、四七一、二〇〇	三三八、六〇〇	四六、三〇〇	二、八五六、一〇〇	三八三、四〇〇	五、四〇四、三〇〇
指數	一一三	一九〇	一四四	一二一	一五三	一八二	二〇三	一五六	一一四	一三〇
總增加率%	一三・四九	九〇・九〇	四四・三九	二一・五五	五三・四六	八一・二五	一〇三・一一	五六・二三	一四・五四	三〇・四三
總增加數百分比例%	二二・一九	一六・三七	一・五〇	四〇・〇六	四五・七三	六・二六	〇・八六	五二・八五	七・〇九	一〇〇・〇〇

即チ大正十七年度ニ於テ耕地面積ノ最モ多ク增加スルハ第一北滿洲ニシテ約二百四十七萬天地、第一南滿洲之ニ亞キ約百二十萬天地、第二南滿洲之ニ亞キ約八十八萬天地ニシテ總計約五百四十萬天地ヲ增加シ、增加耕地總面積ヲ地方別步合ニ表セハ第一北滿洲ハ約半數ヲ占メ四割六分弱、第一南滿洲ハ二割二分强、第二南滿洲ハ一割六分强ニシテ其他ハ皆一割ニ及ハス、大正十七年度耕地面積ヲ大正五年度耕地面積ニ比較スレハ總計ニ於テ三割强ヲ增加シ、地方別ニスレハ沿黑龍地方ノ十割三分强、第二南滿洲ノ九割一分弱、第二北滿洲ノ八割二分强ハ一見過多ノ如キモ新開地方ナルト最初ノ耕地面積少許ナリシトニ因テ斯ノ如キ率ヲ示シタルノミ其他第一北滿洲ノ五割三分强、間島ノ四割四分强ハ當然ナルヘク熱河ノ一割五分弱、第一南滿洲ノ一割四分弱ハ所謂成熟ノ域ニ達シ甚シキ增加ヲ爲ササルニ至リシモノト見ルヘシ

次ニ南滿洲ヲ通シテノ毎年增加耕地數ハ大正五年ノ約十四萬天地（一人當耕地六・七二畝）ヨリ大正十三年ノ二十一萬天地（一人當耕地六・八六畝）ニ及ヒテ漸次降リ大正十七年ニハ十五萬天地（一人當耕地六・七九畝）ニ至ル北滿洲ヲ通シテノ毎年增加耕地數ハ大正五年ノ二十五萬天地（一人當耕地九・九〇畝）ヨリ漸次減シテ大正十七年ノ二十二萬天地（一人當耕地九・六〇畝）ニ至リ滿蒙ヲ通シテノ毎年增加耕地面積ハ大正五年ノ四十二萬天地（一人當耕地七・一〇畝）ヨリ大正十二年ノ四十七萬天地（一人當耕地七・二九畝）ニ及ヒ漸次減シテ大正十七年ノ四十一萬天地（一人當耕地七・二八畝）ニ至ル其各地方各年度別ノ內譯ハ「附表第六」ヲ參照スヘシ

以上大正十七年度迄ノ耕地面積ヲ豫想シタリ而シテ耕地ニハ地形ト面積トニ應シテ限度アルヲ以テ該地積カ可耕地面積ヲ超過シタリヤ否ヤ可耕地ノ極限ニ對シテ尙餘剩アリヤ否ヤヲ究ムルモ亦一興ナリ依テ試ニ大正十七年度ノ耕地ヲ實際ノ可耕地竝可耕地ノ極限ト比較シ同年度ノ增加耕地數ヲ以テ其殘額ヲ除シ未墾地ノ耕竣ニ要スル年月ヲ算出スルトキハ左ノ結果ヲ見ル

（第四十三表）大正十七年度未墾地竝同耕竣年數表　△印超過數

	第一南滿洲	第二南滿洲	間島	第一北滿洲	第二北滿洲	沿黑龍地方	遼西及熱河
大正十七年度耕地	一〇、〇八七、四〇〇天地	一、八五七、九〇〇天地	二六三、八〇〇天地	七、〇九三、四〇〇天地	七五〇、二〇〇天地	九一、二〇〇天地	三、〇一九、八〇〇天地
實際可耕地	九、七九七、九〇〇	三、一九九、六〇〇	六五四、四〇〇	六、四七一、八〇〇	二、四五五、〇〇〇	三四六、一〇〇	三、四六六、五〇〇
餘剩未墾地	△二八九、五〇〇	一、三四一、七〇〇	三九〇、六〇〇	△六二〇、六〇〇	一、七〇四、八〇〇	二五四、九〇〇	四四六、七〇〇
大正十七年度增加耕地	八三、三〇〇	六四、五〇〇	五、九〇〇	一八六、六〇〇	三二、三〇〇	四、六〇〇	三四、七〇〇
未墾地耕竣年月	—	二一	六七	—	五三	五六	一三
可耕地極限	一〇、四一三、二〇〇	六、九二〇、八〇〇	九七一、六〇〇	八、三四二、五〇〇	六、三四一、八〇〇	四、二〇一、〇〇〇	四、三〇七、一〇〇

右耕竣年月						
餘剰未墾地	三三五、八〇〇	五、〇六二、九〇〇	七〇七、八〇〇	一、二四九、一〇〇	五、九二一、六〇〇	四、一〇九、八〇〇	一、二八七、三〇〇
四	七九	一二〇	七	一七四	八九四	三八

（備考）第一南滿洲及第一北滿洲ニ於テ大正十七年度ノ耕地面積カ實際可耕地ヲ超過シテ（大正十四年度ヨリ漸次超過、詳細ハ附表第六甲參照）餘剰未墾地ニ不足ヲ生シ而モ尚年々若干ノ耕地ヲ增加スルハ一見不合理ニ似タリ然レトモ是ハ計算上此數ヲ生シタルモノニシテ即チ耕地面積カ實際可耕地ヲ突破シテ漸次可耕地ノ極限ニ肉薄シ竝ニ實際ニ於テ耕地面積カ表示ノ數タケ增加セストシテモ農法ノ改良ト共ニ大正四年度ノ生產率ニ照シ其タケノ地積ニ相當スル生產額ヲ增加スト解釋スルコトヲ得ヘシ尚前表ノ後ニ附シタル可耕地極限ニ對スル餘剰未墾地面積ト對照スヘシ

即チ見ル一方ニ於テ第一南滿洲及第一北滿洲ハ既ニ實際ノ可耕地ヲ突破シテ極限域內ニ入リ第一南滿洲ハ更ニ四年、第一北滿洲ハ更ニ七年ヲ經過スレハ最早一天地ト雖未墾地ヲモ有セルニ至リ而シテ一方第二北滿洲ノ如キハ尚百七十四年、沿黑龍地方ハ八百九十四年ヲ要セサレハ耕竣スルコト能ハサル計算トナリ一見頗ル奇異ノ感ニ打タル然レトモ本節ニ述フル所ノモノハ總テ理論上ノ計算ナルヲ以テ之ヲ實際ニ適用スルニハ大ニ斟酌ヲ要スヘシ即チ本節ニ擧クル數字ハ現在ヲ標準トシテ總テ斯クアルヘシ、少クトモ斯ノ如キ人口ヲ增加スヘシ、此タケノ耕地ヲ有スヘシト歸納シタルモノナルカ故ニ大正十七年度ニ於ケル耕地數ハ大正四年度ノ耕地ニ對スル生產及消費率ト同率ニ見タル結果ニ外ナラス而シテ各表ニ於テ見ルカ如ク第一南滿洲及第二南滿洲ニ於テハ未墾地ノ餘剩數年一年ト減少スルノミナラス地力モ亦漸次消耗スヘキヲ以テ遠カラスシテ生產ヲ增シ消費ヲ減スルノ方法ヲ講セサルヲ得サルニ至ルヘシ即チ生產率增加ノ方法トシテハ(一)農法ノ改良(二)肥料ノ使用(三)休耕ノ廢止(四)間作又ハ二毛作ノ增加(五)利得多キモノニ作付變更等是ナリ消費率減少ノ方法トシテハ(一)主食物ノ改良、即營養分多キモノニ變換(二)家畜飼料ノ改良即チ牧草ヲ得ル爲メ不可耕地ノ應用竝ニ飼料ヲ成ルヘク穀物耕地ニ賴ラサル方法(三)雜消費輕減方法ノ講究等是ナリ斯ノ如クシテ漸次改良スルニ至ラハ實際ニ於テハ表示ノ耕地面積ヨリ尚少數ニシテ其需要ヲ辦スルニ至ルヘク表示スルカ如キ將來ニ於ケル滿蒙耕地ノ限度モ敢テ憂フニ足ラサルヘシ而シテ表示數ハ大正四年ヲ標準トシテ其タケノ生產能率ヲ生スヘキ標準ヲ示シタルモノニシテ之ヲ實際耕地面積ニ若シ此數字ヲ應用セムトスル場合ニハ其年度トスレハ可ナリ尚次節「農產物增加ノ趨勢」ニ於テ述フル所アルヘシ

次ニ鐵道ノ延長ト共ニ自然增加スヘキ人口及耕地數ハ鐵道布設及竣工ノ年度ト、其鐵道經營者ノ方針竝ニ日本及外國政府ノ政策トヲ知リタル上ニ非サレハ之ヲ推算スルコト能ハサルヲ以テ今其豫想ヲ下サス然レトモ該鐵道布設ニ因テ影響スヘキ範圍及建設ニ要スヘキ豫想年數ハ既ニ述ヘタリ且其地方其年度ニ於ケル基礎ノ數字モ亦既ニ推算セリ讀者亦必要ニ應シ之ヲ基礎トシテ其都度適宜推算スルコトヲ得ヘシ

第二節　將來ニ於ケル農產物ノ趨勢

農產物ニ直接關係ヲ有スル人口及耕地面積基礎數ハ既ニ推算ヲ了レルヲ以テ本節ニ於テハ最後ノ問題タル農產物ノ趨勢ニ就キ其推算ヲ試ムヘシ

農產物ノ生產消費竝過剩額ヲ算出スルニハ先ツ各年度ノ人口及耕地面積ニ據リ(前節ニ於テ推定、詳細ハ附表第六)各年度ノ生產及消費率ヲ乘シテ得タル生產額ヨリ消費額ヲ差引キ其殘高ヲ以テ過剩額ト爲スヘシ、然レトモ生產及消費率ハ各年度每ニ之ヲ豫想スルコト不可能ナルカ故ニ現狀ヲ基礎トシテ將來ヲ測ルノ方法ヲ採リ大正四年度ニ於ケル推定率ヲ以テ標準ト爲スノ外ナシ而シテ第一南滿洲竝北滿洲ノ生產消費率ニ關シテハ既ニ第二章第三節ニ於テ之ヲ述ヘタリ(第二十表乃至第二十二表參照)今更ニ之ヲ增補シテ其他ノ地方ヲモ一括シ大正四年度ノ現狀ト實地踏查ノ經驗トニ基キ略大差ナシト思ハルル生產及消費率ヲ推定スルコト左ノ如シ

(第四十四表) 滿蒙各地方生產及消費率表

	每天地收穫量(q)	一年一人食料(e)	每天地當家畜數(a)	家畜一頭一年飼料(f)	每天地當家畜飼料(fa)	一年一人當雜消費(t)	每天地ニ要スル種子(s)	R (e+t)	Q [q−(fa+s)]	人口一人當穀物耕地最少限度(R/Q)	人口一人當耕地總數最少限度(10R/9Q)	大正四年度實際一人當耕地	一人當耕地ニ對スル過剩	大正十七年度豫想一人當耕地
	石	石	石	石	石	石	石			天地	天地	畝	畝	畝
第一南滿洲	六・〇〇	二・〇〇	〇・一五	五・四〇	〇・八一〇	〇・四〇	〇・一〇四	二・四〇	五・〇八六	〇・四七一九	〇・五二四三	六・七八	一・五四	六・六二
第二南滿洲	五・七五	二・一〇	〇・二〇	五・四〇	一・〇八〇	〇・四〇	〇・一一〇	二・五〇	四・五六〇	〇・五四八二	〇・六〇九一	六・四〇	〇・三一	八・〇〇
間島	五・七五	二・一〇	〇・一五	五・二〇	〇・七八〇	〇・三五	〇・一〇五	二・四五	四・九一五	〇・四九八四	〇・五五三八	六・〇〇	〇・四六	六・五〇
計	五・九七	二・〇一	〇・一五五	五・三九七	〇・八三五	〇・四〇	〇・一〇五	二・四一	五・〇三二	〇・四七九二	〇・五三二四	六・七二	一・四九	六・七九
第一北滿洲	五・〇〇	二・二〇	〇・二〇	五・四〇	一・〇八〇	〇・四〇	〇・〇九四	二・六〇	三・八二六	〇・六七九六	〇・七五五一	一〇・四八	二・九三	一〇・〇一
第二北滿洲	四・六〇	二・二〇	〇・一八	五・二〇	〇・九三六	〇・三五	〇・一一五	二・五五	三・五四九	〇・七一八四	〇・七八二七	八・三〇	〇・四七	九・〇〇
沿黑龍地方	四・〇〇	二・〇〇	〇・一五	四・八〇	〇・七二〇	〇・三〇	〇・一二〇	二・三〇	三・一六〇	〇・七二七八	〇・八〇八七	二・〇〇	△六・〇九	三・二〇
計	四・九五八	二・一九	〇・一九八	五・三八一	一・〇六五	〇・三九	〇・〇九六	二・五八	三・七九七	〇・六八〇〇	〇・七五五五	九・八九	二・三五	九・六六
遼西及熱河	五・六〇	一・九〇	〇・一四	四・八〇	〇・六七二	〇・三〇	〇・〇九〇	二・二〇	四・八三八	〇・四五四九	〇・五〇五九	五・四〇	〇・三四	五・三七
滿蒙合計	五・六三	二・〇三	〇・一六五	五・三一五	〇・八七五	〇・三八	〇・〇九九	二・四〇	四・六五九	〇・五一五八	〇・五七三一	七・〇八	一・三五	七・二八

備考 (一)本表中第一南滿洲竝北滿洲ハ第二章第三節ノ所述ニ依リ增補シ其他ノ地方ハ大體同節ノ說明ニ基キ實地踏查ノ經驗ニ依リ適宜定メタルモノナリ

(二)南滿洲、北滿洲、滿蒙ノ合計竝大正十七年度一人當耕地ハ後ニ述フル農產物趨勢表ノ結果ニ基キ算出シタルモノナリ(附表第六參照)

右表ノ率ハ當分之ヲ持續シテ渝ラサルモノト假定シ「附表第六」ニ據リ各年度ノ豫想人口及耕地面積數ヲ求メ夫々相乘シテ各年度ノ生產、消費及過剩額ヲ算出シタル結果ハ「附表第六ノ乙」ニ示スカ如シ今該表ヨリ大正五年乃至十七年、每四年度目ノ豫想數ヲ摘示スルトキハ左ノ如シ、因ニ言フ農產物トハ穀物ノミヲ指シ其生產額ハ種類ニ別タスシテ雜穀ノ總數ヲ擧ケタリ是レ初ヨリ種類別ト爲ストキハ第一回推算(附表第三)ノ經驗ニ因リ其合計ニ於テ齟齬ヲ來サムコトヲ虞レ且大數ニ於テ既ニ誤謬少ケレハ之ヲ基礎トシテ更ニ他ノ資料ニ依リ種類別ニ推算スルコトヲ得ヘシトノ見地ニ基ケリ

（第四十五表）將來ニ於ケル農產物生產消費竝過剩額豫想表（詳細ノ內譯ハ附表第六參照）

年度			大正五年	大正九年	大正十三年	大正十七年
第一南滿洲	第二北滿洲	間島	生產 四七、九九七、〇〇〇石	生產 五〇、三八七、四〇〇	生產 五二、五六八、八〇〇	生產 五五、四七二、五〇〇
			消費 三八、七九一、九〇〇	消費 四〇、七六五、四〇〇	消費 四二、七八九、七〇〇	消費 四四、八四四、九〇〇
			過剩 九、二〇五、一〇〇	過剩 九、六二二、〇〇〇	過剩 九、七七二、一〇〇	過剩 九、六二七、三〇〇
		計	五、〇三六、四〇〇石	六、三九五、七〇〇	八、二八〇、〇〇〇	九、二七四、二〇〇
			四、八四三、六〇〇	五、六一四、二〇〇	六、七一三、六〇〇	七、六八九、八〇〇
			一九二、八〇〇	七八一、五〇〇	一、五六六、四〇〇	一、八一八、八〇〇
	沿黑龍地方	計	一、七〇三、八〇〇石	一、九七一、七〇〇	二、五九二、一〇〇	二、八四八、〇五〇
			一、六五三、九〇〇	一、九〇五、六〇〇	二、三六六、二〇〇	二、七九六、八〇〇
			四九、九〇〇	六七、一〇〇	二二五、九〇〇	三一、九〇五〇〇
遼西及熱河		合計	八九、九三、四〇〇石	九八、八九七、一〇〇	一四、五三五、四〇〇	一〇七、九五八、一〇〇
			七五、七三一、九〇〇	八二、七九九、六〇〇	一〇、九六六、六〇〇	七九、七八五、八〇〇
			一四、二〇〇、五〇〇	一六、一七、八〇〇	一四、六八、一〇〇	一七、七二、一〇〇

（備考）石ハ奉天石　△印ハ不足額トス

右表ヲ見ルニ南滿洲ノ每年平均增加穀物生產額九十五萬六千石ノ內第二南滿洲ノ增加ハ特ニ著シク、過剩額十七萬九千石ノ內第二南滿洲大部ヲ占ム是レ第一南滿洲ハ漸次輸出力ヲ減シ新ニ第二南滿洲カ農產地トシテ發展セシ結果ト見ルヘシ次ニ北滿洲ノ每年平均增加生產額ハ百〇五萬七千石過剩額十四萬五千石ノ內第一北滿洲ハ依然トシテ大部ヲ占メ第二北滿洲ハ著シキ增加ヲ見サルノミナラス沿黑龍地方ノ如キハ反對ニ不足額ヲ增加シツツアリ是レ第一北滿洲ノ耕地增加力竝人口收容力ハ當分持續スルモノト見ルヘシ又大正五年度ノ數ヲ一〇〇トシテ大正十七年度ノ指數ヲ見ルニ第一南滿洲竝ニ熱河地方ハ微少ノ增加ヲ見ルノミナレトモ第一北滿洲ハ生產額約五割三分過剩額三割四分ヲ增加シテ尙地力ノ衰ヘサルヲ示シ間島ハ生產額約四割四分、過剩額十九割九分ヲ增加シ第二北滿洲ハ生產額八割二分、過剩額四十四割二分ヲ增加シ第二南滿洲ニ至リテハ實ニ生產額

每年平均增加數	生產	過剩	總增加指數	生產	過剩
	六、四七五、二〇〇	四二、二〇〇		一二三・四九	一〇四・五八
生產 五九、六〇〇	四、五七八、二〇〇	一、六二六、〇〇〇	一九〇・九〇	九四三・三六	
過剩 三四、一〇〇	四一九、二〇〇	一〇七、五〇〇	一四四・三三	二九九・〇七	
生產 三八一、五〇〇	一一、四七二、〇〇〇	二、一五、七〇〇	一二一・二五	一二三・〇八	
過剩 一三五、五〇〇	一、五二〇、〇〇〇	一、四〇二、一〇〇	一五三・四六	一三四・三二	
生產 三四、九〇〇	一、六八九、四〇〇	一、四〇二、一〇〇	一六六・八〇	一四二・五九	
過剩 八、九〇〇	一、七四三、一〇〇	一、七四三、一〇〇	一七二・〇六	一四二・二九	
生產 九五六、〇〇〇	一、九三二、〇〇〇	一、九三二、〇〇〇	一九〇・八六	一五四・二九	
過剩 一七八、六〇〇	一、一二〇、五〇〇	一、一二〇、五〇〇	一九二・四六	一五三・二八	
	一、四〇二、一〇〇	一、四〇二、一〇〇	一六六・八〇	一三四・三二	
	一、五二〇、〇〇〇	一、五二〇、〇〇〇	一八二・二六	一四二・二八	
	一、六六八、八〇〇	一、六六八、八〇〇	一九八・二六	一四二・二九	
	一、九三二、〇〇〇	一、九三二、〇〇〇	二〇三・二二	一五五・八六	
	二、一一〇、五〇〇	二、一一〇、五〇〇	二二〇・七〇	一五三・四六	
	二、一四〇、二〇〇	二、一四〇、二〇〇	二二六・八〇	一五三・二五	
	二、一六八、九〇〇	二、一六八、九〇〇	二二六・八〇	一五三・〇八	
	二、一七四、二〇〇	二、一七四、二〇〇	二二七・〇六	一五四・二九	
	二、一九二、一〇〇	二、一九二、一〇〇	二二九・〇二	一五五・八六	
	二、二一七、三〇〇	二、二一七、三〇〇	二三二・〇二	一五六・〇八	
	二、二六〇、九四〇、〇〇〇	四、〇四五、四〇〇	三三六、一〇〇	二二四・五五	

九割、過剩額八十四割三分ヲ增加シ一見滿蒙農產物ノ前途ハ尙多望ナルカ如ク見ユレトモ滿蒙ヲ通觀スルトキハ生產額每年平均二百十七萬石ヲ增加シテ一二九ノ指數トナリ過剩額年々三十四萬石ヲ增加シテ一二八ノ指數ヲ示スニ過キス即チ世人ノ想像スルカ如キ十年後農產額カ數倍スヘシナトトハ皮相ノ臆說ナルヲ證スヘシ

穀物生產額總數ノ內大豆其他ノ穀物カ各幾割ヲ占ムヘキヤ是レ次ニ研究スヘキ問題ナリ然リト雖之カ確數ヲ得ルコト至難ニシテ強テ臆測ヲ爲ストキハ却テ誤算ノ虞アリ然レトモ滿洲輸出農產物ノ內大豆カ大部分ヲ占ムル以上假令確算ヲ期シ難シトスルモ重要商品トシテ大體ノ見込數タケハ豫想シ置カサルヘカラス其概算ノ根據トシテハ海關統計ヲ基礎トセル農產物輸出力表（附表第二）第一回推算滿洲農產物表（附表第三）竝滿蒙農產物豫想表（附表第六）ヲ引用スヘシ即チ第一回推算滿洲農產物表ニ依ル南滿洲大豆ノ生產額ヲ七百五十一萬六千四百石、過剩額ヲ五百五十五萬五千六百石ト算セルカ故ニ生產額ハ過剩額ノ一・三五一倍ニ當リ北滿洲大豆ノ生產額ヲ四百四十九萬三千八百五十石、過剩額ヲ三百三十二萬一千石ト爲シタルヲ以テ生產額ハ過剩額ノ一・三五三倍ニ當ル而シテ此表ハ結果ニ於テ齟齬ヲ生シ修正ヲ餘儀ナクセラレシト雖、其內生產及消費率ニ關シテハ研鑽ノ餘算出セシモノナルヲ以テ今尙襲用セサルヘカラサルモノ多シ且他ニ大豆ノ生產ト過剩トノ割合ヲ定ムヘキ資料ニ缺クヲ以テ姑ク之ヲ引用シ南北滿洲トモ率ニ於テ大差ナク大豆ノ生產額ハ過剩額ノ約一・三五倍ト概算シテ可ナリ

次ニ海關統計ニ依ル農產物輸出力表ヲ見ルニ大正四年度農產物ノ輸出力南滿洲大豆九百〇八萬三千二百二十八石、其他二萬三千三百四十六石計九百十萬六千五百七十四石、北滿洲大豆三百四十萬六千八百九十五石、過剩額八十二萬千二百二十三石、計四百二十三萬二千二百二十三石ナリ（一噸ヲ奉天石五・六石ニ換算、第二章第四節參照）今右ノ內大豆ノ數量百位以下ヲ四捨五入シ以テ大正四年度大豆ノ過剩額ト看做シ其數ノ二・三五倍ヲ以テ大豆ノ生產額、其差ヲ以テ消費額ト看做シ、次ニ滿蒙農產物豫想表ノ內第一南滿洲第一北滿洲ニ於ケル大正四年度ノ生產、消費並過剩額ト看做シ尙生產、過剩ノ總額ニ對スル大豆ノ割合及生產總額ヲ除キタル農產物ノ生產、消費並過剩額ト看做シ、次ニ滿蒙農產物豫想表ノ內第一南滿洲第一北滿洲ニ於ケル大正四年度ノ生產、消費並過剩額ヲ抄出シ差引シテ得タルモノヲ夫々大豆ノ割合ヲ算出スルトキハ左ノ結果ヲ見ル

（第四十六表）大正四年度大豆ノ生產額及過剩額並比率表

		南滿洲			北滿洲		
		大豆	其他	計	大豆	其他	計
		石	石	石	石	石	石
生產額		一二、二六二、四〇〇	三五、一一九、六〇〇	四七、三八二、〇〇〇	四、五九九、四〇〇	一五、一四五、一〇〇	一九、七四四、五〇〇
消費額		三、一七九、一〇〇	三五、〇九六、二〇〇	三八、二七五、四〇〇	一、一九二、五〇〇	一四、三一八、四〇〇	一五、五一〇、九〇〇
過剩額		九、〇八三、一〇〇	二三、四〇〇	九、一〇六、六〇〇	三、四〇六、九〇〇	八二六、七〇〇	四、二三三、六〇〇
生產額ニ對スル比率 %	生產	一〇〇・〇〇		一〇〇・〇〇	一〇〇・〇〇		一〇〇・〇〇
	消費	二五・九三		二五・九五	九九・九三		九五・九五
	過剩	七四・〇七		一九・二二	〇・〇七		四・〇五
總數ニ對スル比率 %	生產	二五・八八	七四・一二	一〇〇・〇〇	二三・二九	七六・七一	一〇〇・〇〇

比率 %	過剩			
	九九・七五	○・二五	一〇〇・〇〇	
			八〇・四七	一九・五三
				一〇〇・〇〇

（備考）大豆ノ生產額ニ對スル過剩額ノ割合カ前提ニ反シテ南北滿洲合致セサリシハ四捨五入及不整除數ノ處分ニ起因シタルモノナリ

右表ハ概算ニ過キサレトモ大體ノ見込數トシテ標準ト爲スコトヲ得ヘシ即チ生產額ニ對スル過剩額ノ割合ハ北滿洲ノ方稍多ケレトモ兩者トモ大差ナク大豆ハ大豆總產額ノ約七割五分、農產物ヲ通シテ總產額ノ約二割ノ過剩力ヲ有スト概算スルコトヲ得ヘク又大豆以外ノ穀物ハ總產額ニ對シ南滿洲ニ於テハ約一厘、北滿洲ニ於テハ約六分ノ過剩額ヲ有シ又生產總額ニ於テ南北滿洲トモ大豆トノ比ハ南滿洲約九九ニ對スル其他雜穀トハ約二五ト七五ノ比ニシテ過剩總額ニ於テ大豆ト雜穀トノ比ハ南滿洲約八〇ニ對スル二〇ト見込ミテ大差ナカルヘシ

右ノ比率ヲ以テ各年度ヲ推ストキハ將來ニ於ケル大豆ノ生產並過剩額ヲ豫想スルコトヲ得ヘシト雖、各年度ニ因テ異ル作柄ノ豐凶、作付ノ變移、市場及市價ノ關係、交通ノ利便ニ伴フ經濟範圍ノ擴張等單純ナル豫想ヲ容ササル事情アリ其複雜ナルコト穀物總數豫想ノ比ニ非ス加之第二南北滿洲、間島、熱河ノ如キハ寧ロ大豆ノ作付少ク右ノ比率ヲ以テ推シ難カルヘシ因テ強テ之カ推定ヲ行ハサルコトト爲セリ觀者若シ必要ヲ生セシトキハ基礎ノ數字ト推定ノ資料トハ皆本書ニ包含スルヲ以テ其地方其年度ノ情勢ニ鑑ミ折衷斟酌シテ隨時其見込數ヲ打算スレハ可ナリ

既述農產物數量ハ皆總テ斯クアルヘシトノ前提ニ基キ机上算出ノ數字ナリト雖、他ニ基礎數字ヲ有セサル今日ニ於テハ勢ヒ之ヲ以テ稍實際ニ近キモノト看做ササルヘカラス而シテ尙附表ニ就キ仔細ニ觀察スルニ耕地面積ノ可耕地面積極限ヲ突破シツツアルコト、想像セシヨリモ生產額並ニ過剩額ノ增加數少キコト、消費額ノ意外ニ多キコト等稍注意スヘキモノアリ然レトモ是レ大正四年ノ現狀ヲ以テ將來ヲモ律セシカ爲メ數字上斯ク現レタルモノニシテ將來更ニ生產及消費率ヲ增減スヘキ幾多ノ事情伏在シテ表示ノ疑義ヲ解決スヘキモノアルヘシ即チ左ノ如シ

（一）生產率ノ增減　年ノ豐凶ニ因リ生產率ニ增減アルハ論ナキモ人口ノ增加、可耕地ノ減少、地力ノ消耗等ニ因リ現狀ノ儘ニテハ漸次生產率ヲ減スヘキヲ以テ我日本ニ於ケルカ如ク同一ノ耕地面積モテ成ルヘク多量ノ收穫ヲ得ヘキ方法ヲ講スルハ自然ノ勢ナリ即チ農法ヲ改良シテ增收ヲ圖リ肥料ヲ施シテ地力ヲ保存膏沃ナラシメ輪作並休耕ヲ廢改シテ耕地面積ヲ節減シ間作又ハ二毛作ノ方法ヲ漸次適用シ現在種作ノモノヨリモ尙需要及價値ノ多キモノニ改ムルナト皆其一法タルヘシ從テ將來ハ漸次生產率ヲ昂ムルニ至ルモノト看做ササルヘカラス

（二）消費率ノ增減

（イ）食料ノ減少　現在滿蒙ニ於テ土民ノ主食物ト爲スハ高粱、粟、包米（玉蜀黍）ノ三種ニシテ現勢ヲ以テスレハ輪作ノ關係上少クトモ耕地總面積ノ三分ノ二ハ此等穀物ヲ種作セサルヘカラサレトモ將來農法改良セラレ輪作スルコトナク地力ヲ保存シ收穫ヲ增加セシメ他ニ有利ナル穀物ヲ種作シ得ルコトトナレハ食料ハ必シモ此等ノ穀物ニノミ賴ルノ要ナキニ至ルヘシ殊ニ包米ノ如キハ營養分最モ少クシテ主食物トシテ用フルトキハ粟ノ一倍半乃至二倍ヲ要スヘク又粟、高粱ノ如キモ小麥及米ニ比シテ營養分ノ關係上多量ニ喫セサルヘカラス從テ耕地使用ノ不經濟ナルハ言ヲ俟タス若シ將來他ニ適當ナル主食物（例ヘハ小麥ノ如シ）ニ代フルコトヲ得ハ利益ノ增收食料ノ

節減雨ナカラ利ヲ得ヘク現ニ安奉沿線ノ如キハ近時大ニ作付ヲ變更シ包米ニ代フルニ大豆ヲ以テシ其賣價ヲ以テ食料ヲ購フ者年ニ多キヲ加ヘ又北滿洲ニ於テハ小麥ノ作付年ト共ニ增加シ南北滿洲ヲ通シテ市街地住民ノ如キハ米或ハ小麥粉ヲ常食トスル者益々增加スルヲ以テ知ルヘシ即チ人口一人當食料ノ消費率ハ年々減少スルニ至ルヘキハ明ナリ

(ロ)飼料ノ減少　本書ニ於テ論セシ耕地ニ對スル家畜ノ率ハ大正四年ノ現狀ヲ以テ將來ヲモ推セシカ故ニ耕地數ノ增加スルニ連レ家畜モ亦從テ同率ノ增加ヲ爲ス計算トナレリ然レトモ家畜ノ增殖率ハ耕地ト比例スヘキモノニ非ス例ヘハ某地方ヲ新墾セムト欲スルニ家畜ハ能率之ニ伴ハスシテ人工ニ賴ラサルヲ得サル場合モ生スヘシ家畜增減ノ趨勢ニ就テハ未タ研究ヲ經サレトモ將來家畜カ耕地ニ比例シテ增加スルモノトハ信セラレス必ス早晩家畜ノ不足ヲ生スヘキ時機到來スヘキハ明ナリ然ラハ家畜並人工ヲ節減スル方法トシテ勢ヒ機械ヲ以テ耕作シ又家畜ノ飼料ヲ節減スルト共ニ他ニ代用品ヲ工夫シ或ハ瑞西國ノ如ク不可耕地ヲ利用シテ飼料(主トシテ牧草)ヲ得ルノ道ナト講セラルニ至ルヘク將來耕地面積ニ對スル飼料ノ消費率ヲシテ減少セシムヘキハ想像スルニ難カラス

(ハ)種子ノ增減　農法改良セラレ同一耕地面積中ノ增種、增收ト共ニ種子ノ消費數ハ增加スヘキモ一方ニ於テ生產額ニ對スル種子ノ率ハ減少スヘシ

(ニ)雜消費ノ增減　滿洲住民ノ生活程度向上スルト共ニ雜消費率ハ稍增加スヘキモ一方ニ於テ農產物ヲ原料トスル工業ノ發達ト共ニ加工セラレテ貴重ナル物品ニ變質輸出セラレ結局輸出力ヲ以テ論スヘキモノモアルヘク從テ農產物ノ徒費ヲ幾分省キ之ヲ通シテ雜消費率ハ大ナル增

加ヲ爲ササルヘシト思ハル

(三)過剩率ノ增加　生產率及消費率ニシテ以上ノ如ク推移スルモノトセハ結局生產率ヲ增加シテ消費率ヲ減少シ過剩數ヲシテ多少增加セシムルニ至ルヘシ

本節ニ於テハ大正四年ノ現勢ヨリ大正十七年迄ヲ推算シタルカ故ニ將來附表第六ヲ適用セムトスル場合ハ右ニ述ヘタル生產及消費率ノ增減關係並ニ鐵道ノ延長、動亂ノ發生、軍事的行動ノ影響其他其地方ニ於テ發生シタル特別ノ事情ヲ考察斟酌シテ以テ其年度ノ生產及過剩額見込數ヲ略推算スルコトヲ得ヘシ

第三節　農產物ノ鐵道及港灣ニ及ホス影響(略說)

農產物カ將來鐵道及港灣ニ對シテ如何ナル影響ヲ及ホスヘキヤハ重大ナル研究問題ナリ然レトモ單ニ農產物ノ生產額並過剩額ノミヲ以テハ輸送又ハ輸出入ノ趨勢ヲ推シ難ク其間ニ幾多複雜ナル關係ヲ顧慮セサルヘカラス

農產物ノ鐵道ニ由リ輸送セラルルモノハ(甲)原物ノ儘輸送セラルルモノト(乙)加工品トシテ輸送セラルルモノトノ何レヲ問ハス其數量ハ(一)年ノ豐凶、市場ノ景氣、動亂、兵事ニ因リ增減アルヘク(二)輸出ニ關係ナク單ニ賣買ノ意味ヲ以テ短距離間ノ輸送ニ止マルモアルヘク(三)一旦甲驛ニ輸送セラレシ農產物カ市價ノ關係ニ依リ一時他ノ驛ニ移送セラレ或ハ加工品トシ爲シ他ノ驛ニ輸送セラレ或ハ轉轉シテ遂ニ港灣ヲ通シテ輸出セラルルモアルヘク(四)南北滿洲地方ニ各相移送セラルルモアルヘク(五)鐵道ノ延長ニ依リ經濟區域擴大シ從テ輸送數ヲ增加セシムルモアルヘク鐵道ノ輸送數ハ實際ノ過

剩額ヨリ遙ニ多額ニ上ルヘシ

又港灣ニ至リテモ原料ト加工品トノ兩者ヲ通シ(一)輸入穀物並加工品ハ其タケ滿洲ノ消費ヲ補助シタルモノナルカ故ニ過剩額ヨリモ其數タケハ多量ニ輸出スルコトヲ得ヘク(二)港灣ノ盛衰並ニ輸出入ノ便宜船腹荷役ノ關係等ニ因リ變動ハ免カレサルヘク(三)往年北滿洲諸港ヨリ輸出セラレタルモ漸次南滿洲諸港ヲ通シテ輸出セラルルニ至リシモノモアルヘク(四)大連港ノ如ク異常ノ發達ヲ爲セシニ因リ各港ノ貿易ヲモ併呑シツツアル現象ヲ呈スルモアルヘク何レニシテモ港灣ヲ通スル農産物ハ過剩額ヨリ多カラサルヘカラス

以上ノ諸件ヲ遂一研究スルトキハ大體ノ豫想ヲ爲スコトヲ得ヘシト雖、鐵道運輸或ハ港灣輸出入取扱ノ當路者ニ非サル余輩門外漢カ徒ラニ臆測ヲ逞フスルハ却テ誤算ヲ生シ易シ乃チ敢テ之カ推算ヲ行ハサルコトトシ本書最初ノ趣意ニ依リ基礎的統計ヲ推斷編製シ以テ各般ノ研究者ニ資スルニ止メ餘ハ皆之ヲ當事者ノ考核推測ニ委ス唯參考トシテ「附表第二」ニ南滿洲鐵道會社線輸送農產物表「附表第七」ニ南滿洲鐵道會社線輸送農產物表ヲ略示セリ其詳細ニ至テハ南滿洲鐵道會社調査課編滿洲貿易表並同會社統計年報ヲ參照スヘシ

第五章　結論

前四章ニ亘リ既ニ滿蒙ノ面積、人口、耕地面積、農產物產額並其趨勢ヲ推論セリ所述稍紛岐シ雜然トシテ要ヲ捉ヘ難キ嫌ナキニ非サレトモ其結論ニ至テハ左ノ七表ヲ以テ之ヲ悉スヘシ

（第四十七表）滿蒙ノ面積、人口及耕地面積表　其一（地方別）

	面積	換算地積	大正四年度人口	毎方里人口密度	平均每年增加人口	增加率	大正四年度耕地面積	人口一人當耕地	總面積ニ對スル割合
	一〇、三三八方里	二五、九四八、三八〇天地	三、九四〇、六〇〇	一、二五一	一六七、九〇〇	一・二九	八、七七四、五〇〇天地	六・七八	二三・八一%
第一南滿洲	一〇、六九九	二六、八五四、四九〇	一、四八二、〇〇〇	一三九	三八、五〇〇	二・六〇	九四八、五〇〇	六・四〇	三・五三
第二南滿洲	一、九〇六	四、七八四、〇六〇	二九七、四〇〇	一五六	七、二〇〇	二・四〇	一七八、五〇〇	六・〇〇	三・七二
間島	二三、九四三	五七、五八六、九三〇	一四、七二〇、〇〇〇	六四二	二二三、六〇〇	一・四五	九、九〇二、五〇〇	六・七二	一七・一九
計									
第一北滿洲	二一、五二七	二八、九三三、七七〇	四、一八二、七〇〇	一、二五一	二三三、七〇〇	五・三四	四、三八七、六〇〇	一〇・四八	一五・一六
第二北滿洲	一五、〇七八	三七、八四五、七八〇	四七六、四〇〇	三一	一九、五〇〇	四・一〇	三九五、四〇〇	八・三〇	一・〇四
沿黑龍地方	一六、七二七	四二、〇〇九、八七〇	二一〇、〇〇〇	一三	四四、〇〇〇	二・〇〇	四四、〇〇〇	二・〇一	〇・一二
計	四三、三四二	一〇八、七八八、四二〇	四、八七九、一〇〇	一一三	二四七、六〇〇	五・〇六	四、八二七、〇〇〇	九・八九	四・四四
遼西及熱河	八、一三六	二〇、四二一、三六〇	四、八七九、〇〇〇	五九九	五三、七〇〇	一・一〇	二、六〇七、七〇〇	五四〇	二二・七七

(第四十九表) 滿蒙ノ可耕地、既墾地及未墾地面積表　其一　(地方別)

	總面積	可耕地	總面積對スル割合	既墾地大正四年度	既墾地對スル割合	可耕地對スル割合	未墾地	未墾地ノ實際	可耕地ノ實際	加毎年耕地增	年耕未墾地月竣
	天地	天地	%	天地	%	%	天地	天地	天地	天地	年
第一南滿洲	二五九四六〇	10,四三三00	四·00	八七四,五00	三五·八	八四·六	一六三,六七00	九七,七九00	一三,八六00	一三,八六00	九
第二南滿洲	二六八四二〇	六九一,八00	二五·七七	四七,五00	一九·四	五四·三	一四八,三00	一〇三,四00	一二五,一00	一二五,一00	一二四
第一北滿洲	二六九三七〇	六三四,五00	二六·三	四三七,六00	一五·一六	五三·五九	三九四,九00	二〇六,一00	六四七,一六00	三四六00	九
第二北滿洲	三六八四五六〇	六三四,八00	二六·三	三九五,四00	一〇·四	六·三	五九四,四00	二〇五,六00	二四五,000	一六,100	一二四
浩黑龍地方	四,000九六七0	四,二0一,000	10·00	四四,000	一·0	一·0五	四,一五七,000	三0,一00	四六,100	九00	三五
計	10八七八四二0	一六八六五三00	一七·六	四,六七七,000	四·四	二五·五六	四,0五八,三00	四四五,九00	九,二七一,九00	二五,一七00	一六
島間	四七四,0六0	九一,六00	二0·三	一七八,五00	三·七三	一六·三七	七三,100	四七五,九00	六五四,四00	四,三00	一一
計	五七五六九三0	一八三,0五六,五00	三一·七	九九0一,五00	一七·一九	五四·0九	八四四,100	三七五,0四00	一三六五,一九00	四一,八00	二七
遼西及熱河	二0四二,六五0	四,三0七,100	二一·0八	二,六0七,七00	一二·七七	六0·五五	一六九,四00	八五,八00	三四六,五00	二六,七00	三0
合計	一六,七六,七一0	四一,四九八,000	二三·三	一七,三六,一00	九·六	四一·七五	四一,一六一,六00	九0五,100	一六,九一,三00	四三,一00	二三

(第五十表) 滿蒙ノ可耕地、既墾地及未墾地面積表　其二　(各省別)

	總面積	可耕地	總面積對スル割合	既墾地大正四年度	既墾地對スル割合	可耕地對スル割合	未墾地	未墾地ノ實際	可耕地ノ實際	加毎年耕地增
	天地	天地	%	天地	%	%	天地	天地	天地	天地
奉天省	三六0九,一0	二三,五七六,八00	三五·0七	七四九,二00	一九·七0	五九·五七	五,0八七,六00	二,0六九,八00	九,五七九,000	八七六00
吉林省	三四,一四八,五六0	一0,一0二,五00	二九·五六	五,0三五,一00	一四·八三	五0·二三	五,0三九,四00	二,0六六,七00	七,六六九,八00	二六四,三00
黑龍江省	八九,0九七,四七0	一三,四六六,100	一五·一二	二,六0一,二00	二·八七	一八·五六	一0,八六六,九00	三,0五0,四00	五,五二,六00	一三八100
計	一六,一五,0三0	五六,一四七,四00	三四·八	九,三三,五00	五·七三	四一·五四	二一,0九三,九00	七,一四六,九00	二三,六0四,00	三五,000

(第四十八表) 滿蒙ノ面積、人口及耕地面積表　其二　(各省別)

	熱河	黑龍江省	吉林省	奉天省	面積	換算地積	大正四年度人口	毎方里ノ密度	增加率	大正四年度耕地面積	人口一人當耕地	總割對スル耕地合ス
		計			方里	天地			%	天地	畝	%
合計	一0,一六	五四,五七	三三六,五五	三六,五五,三0	四三,三五,三0	四三,三五,三0	一,一七,四00	二·三	二·三	七四,九六,七00	六·四	一七·六
熱河	一0,一六				一,0一六	一,0一六,000	四,三六,000	四·二	四·二	一,0一六,000	二·三	一00·00
黑龍江省		五四,五七	三三六,五五	三六,五五,三0	四三,二五,三0	四三,二五,三0	一,一七,四00	二·三	二·三	七四,九六,七00	六·四	一七·六
吉林省												
奉天省												

(第四十七表) 滿蒙ノ面積、人口及耕地面積表　其一　(地方別)

	面積	換算地積	大正四年度人口	毎方里ノ密度	增加率	大正四年度耕地面積	人口一人當耕地	總割對スル耕地合ス
	方里	天地			%	天地	畝	%
合計	四三,三五,三0	四三,三五,三0	一,一七,四00	二·三	二·三	七四,九六,七00	六·四	一七·六
遼西及熱河	一0四二,六五0	四,三0七,100	二,六0七,七00	六0·五五	一二·七七	一六九,四00	八五,八00	三四六,五00
浩黑龍地方	四,000九六七0	四,二0一,000	四四,000	一·0	一·0五	四,一五七,000	三0,一00	四六,100
第一南滿洲	二五九四六0	10,四三三,100	八七四,五00	三五·八	八四·六	一六三,六七00	九七,七九00	一三,八六00
第二南滿洲	二六八四二0	六九一,八00	四七,五00	一九·四	五四·三	一四八,三00	一0三,四00	一二五,一00
第一北滿洲	二六九三七0	六三四,五00	二六,六三	四三七,六00	一五·一六	三九四,九00	二0六,一00	六四七,一六00
第二北滿洲	三六八四五六0	六三四,八00	二六,三三	三九五,四00	一0·四	五九四,四00	二0五,六00	二四五,000
島間	四七四,0六0	九一,六00	二0·三	一七八,五00	三·七三	一六·三七	七三,100	四七五,九00	六五四,四00	四,三00
計	五七五六九三0	一八三,0五六,五00	三一·七	九九0一,五00	一七·一九	五四·0九	八四四,100	三七五,0四00	一三六五,一九00	四一,八00
遼西及熱河	二0四二,六五0	四,三0七,100	二一·0八	二,六0七,七00	一二·七七	六0·五五	一六九,四00	八五,八00	三四六,五00	二六,七00
合計	一六,七六,七一0	四一,四九八,000	二三·三	一七,三六,一00	九·六	四一·七五	四一,一六一,六00	九0五,100	一六,九一,三00	四三,一00

熱河	二五、五二一、六八〇	五、三五〇、六〇〇	二〇・九六	二、二八二、七〇〇	八・九四	四二・六六	三、〇六七、九〇〇	一、三〇八、二〇〇	三、五九〇、九〇〇	三一二、二〇〇
合計	一八六、七九六、七一〇	四一、四九八、〇〇〇	二二・二二	一七、三三六、二〇〇	九・二八	四一・七五	二四、一六一、八〇〇	九、〇五五、一〇〇	二六、三九一、三〇〇	四二三、二〇〇

（第五十一表）大正十七年度人口及耕地面積豫想表

	人口	大正五年ヨリ總增加數	每年平均增加數	平均增加率	指數	每方里密度	耕地面積	大正五年ヨリ總增加數	每年平均增加數	指數	人口一人當耕地
第一南滿洲	一五、二二七、九〇〇	二、一一九、四〇〇	一七六、六〇〇	一・二六	一一六	一、四七三	一〇、〇八七、四〇〇 天地	一、一九九、一〇〇 天地	九九、九〇〇 天地	一一三	六・六二 畝
第二南滿洲	二、三二二、四〇〇	八〇一、九〇〇	六六、八〇〇	三・六一	一五二	二一七	一、八五七、九〇〇	八八四、七〇〇	七三、七〇〇	一九〇	八・〇〇
間島	四〇五、五〇〇	一〇〇、九〇〇	八、四〇〇	二・四二	一三三	二一三	二六三、八〇〇	八一、〇〇〇	六、八〇〇	一四四	六・五〇
計	一七、九五五、八〇〇	三、〇二二、二〇〇	二五一、八〇〇	一・五四	一二〇	七八二	一二、二〇九、一〇〇	二、一六四、八〇〇	一八〇、四〇〇	一二一	六・七九
第一北滿洲	七、〇九〇、八〇〇	二、六八四、四〇〇	二二三、七〇〇	四・〇四	一六〇	六一〇	七、〇九三、四〇〇	二、四七一、二〇〇	二〇五、九〇〇	一五三	一〇・〇一
第二北滿洲	八三三、六〇〇	三三七、七〇〇	二八、一〇〇	四・四三	一六八	五五	七五〇、二〇〇	三三八、六〇〇	二八、二〇〇	一八二	九・〇〇
沿黑龍地方	二八五、〇〇〇	六〇、六〇〇	五、一〇〇	二・〇〇	一二七	一七	九一、二〇〇	四六、三〇〇	三、九〇〇	二〇三	三・二〇
計	八、二〇九、四〇〇	三、〇八二、七〇〇	二五六、九〇〇	三・九九	一六〇	一八九	七、九三四、八〇〇	二八、五六、一〇〇	二三八、〇〇〇	一五六	九・六六
遼西熱河	五、六二四、八〇〇	六九二、一〇〇	五七、七〇〇	一・一〇	一一四	六九一	三、〇一九、八〇〇	三八三、四〇〇	三二、〇〇〇	一一四	五・三七
合計	三一、七九〇、〇〇〇	六、七九七、〇〇〇	五六六、四〇〇	二・〇二	一二七	四二七	二三、一六三、七〇〇	五、四〇四、三〇〇	四五〇、四〇〇	一三〇	七・二八

（備考）增加數ハ便宜上大正五年度ヨリ之ヲ計算ス

（第五十二表）大正五年度農產物豫想表

	穀物耕地	生產額	消費額 食料	消費額 飼料	消費額 種子	消費額 雜消費	消費額 計	過剩額
第一南滿洲	七、九九九、五〇〇 天地	四七、九九七、〇〇〇 石	二六、二一七、〇〇〇 石	六、四九九、六〇〇 石	八三一、九〇〇	五、二四三、四〇〇 石	三八、七九一、九〇〇 石	九、二〇五、一〇〇 石
第二南滿洲	八七五、九〇〇	五、〇三六、四〇〇	三、一九三、一〇〇	九四六、〇〇〇	九六、三〇〇	六〇八、二〇〇	四、八四三、六〇〇	一九二、八〇〇
間島	一六四、五〇〇	九四五、九〇〇	六三九、七〇〇	一二八、三〇〇	一七、三〇〇	一〇六、六〇〇	八九一、九〇〇	五四、〇〇〇
計	九、〇三九、九〇〇	五三、九七九、三〇〇	三〇、〇四九、八〇〇	七、五七三、九〇〇	九四五、五〇〇	五、九五八、二〇〇	四四、五二七、四〇〇	九、四五一、九〇〇
第一北滿洲	四、一六〇、〇〇〇	二〇、八〇〇、〇〇〇	九、六九四、一〇〇	四、四九二、八〇〇	三九一、〇〇〇	一、七六二、六〇〇	一六、三四〇、五〇〇	四、四五九、五〇〇
第二北滿洲	三七〇、四〇〇	一、七〇三、八〇〇	一、〇九一、〇〇〇	三四六、七〇〇	四二、六〇〇	一七三、六〇〇	一、六五三、九〇〇	四九、九〇〇
沿黑龍地方	四〇、四〇〇	一六一、六〇〇	四四八、八〇〇	二九、一〇〇	四、九〇〇	六七、三〇〇	五五〇、一〇〇	△三八八、五〇〇
計	四、五七〇、八〇〇	二三、六六五、四〇〇	一一、二三三、九〇〇	四、八六八、六〇〇	四三八、五〇〇	二、〇〇三、五〇〇	一八、五四四、五〇〇	四、一二〇、九〇〇
遼西熱河合	二、三七二、八〇〇	一三、二八七、七〇〇	九、三七二、一〇〇	一、五九四、五〇〇	二一三、六〇〇	一、四七九、八〇〇	一二、六六〇、〇〇〇	六二七、七〇〇
合計	一五、九八三、五〇〇	八九、九三二、四〇〇	五〇、六五五、八〇〇	一四、〇三七、〇〇〇	一、五九七、六〇〇	九、四四一、五〇〇	七五、七三一、九〇〇	一四、二〇〇、五〇〇

（第五十三表）大正十七年度農產物豫想表

	穀物作付耕地	生産類	大正五年ヨリ増加總數	毎年平均増加數	指數	消費額	過剰額	大正五年ヨリ増加總數	毎年平均増加數	指數
第一南滿洲	九、〇七八、七〇〇 天地	五四、四七二、二〇〇 石	六、四七五、一〇〇 石	五二九、六〇〇 石	一一三	四四、八四四、九〇〇 石	九、六二七、三〇〇 石	四三、二〇〇 石	一〇五
第二南滿洲	一、六七二、一〇〇	九、六二四、六〇〇	四、五七八、二〇〇	三八一、五〇〇	一九一	七、七九五、八〇〇	一、八一八、八〇〇	一三五、五〇〇	九四三
間島	二三七、四〇〇	一、三六五、一〇〇	四一九、二〇〇	三四、九〇〇	一四四	一、二〇三、六〇〇	一六一、五〇〇	八、九〇〇	二九九
計	一〇、九八六、二〇〇	六五、四五一、九〇〇	二、四七二、六〇〇	九五六、〇〇〇	一二二	五三、八四四、三〇〇	二、〇七、六〇〇	一七八、六〇〇	一三三
第一北滿洲	六、三八四、一〇〇	三二、九二〇、五〇〇	一、一二〇、五〇〇	九二六、七〇〇	一五三	二五、九三一、〇〇〇	五、九八九、五〇〇	一、五三〇、〇〇〇	一二七、五〇〇	一三四
第二北滿洲	六七五、二〇〇	三、一〇五、九〇〇	一、四〇三、一〇〇	一二六、七〇〇	一八二	二、八三五、三〇〇	二七〇、六〇〇	二三〇、七〇〇	一八、四〇〇	五四二
沿黒龍地方	八二、一〇〇	三六、四〇〇	一六六、八〇〇	一三、九〇〇	二〇三	七二四、五〇〇	△三九六、一〇〇	△七五〇〇	△一〇二
計	七、一四一、四〇〇	三五、三五四、八〇〇	一二、八九、四〇〇	一、〇五七、三〇〇	一五七	二九、四九〇、八〇〇	五、八六四、〇〇〇	一、七四三、〇〇〇	一六一、〇〇〇	一二三
遼西及熱河	二、七一七、八〇〇	一五、二九、七〇〇	一、九三、〇〇〇	一六一、〇〇〇	一二五	一四、四四五、四〇〇	七七四、三〇〇	一四六、六〇〇	一二、二〇〇	一二三
合計	二〇、八四七、四〇〇	一二六、〇二六、四〇〇	二六、〇九四、〇〇〇	二、一七四、三〇〇	一二九	九七、七八〇、五〇〇	一八、二四五、九〇〇	四、〇四五、四〇〇	三三六、一〇〇	一二八

右七表ヲ以テ結論ニ代ヘ敢テ論評ヲ加ヘス讀者各本文ト附表トヲ考覈シテ異中ニ同ヲ觀、別ニ隻眼ヲ以テ批判ヲ加ヘラルヘシ

人口、耕地及農産物ヨリ見タル

滿蒙ノ大勢附表

凡例

(一)本附表ニハ面積、人口、耕地面積、農産物數量推算ノ根據ト爲シタル諸表等ヲ包括シ添フルニ參考諸表ヲ以テセリ

(二)本附表ノ總計的數字ハ之ヲ本文中ニ插入シ又各種ノ小表ハ概ネ便宜上本文中ニ示セリ兩者相對照シテ參考ト爲スヘシ

(三)面積、尺度、斗量、重量ノ各國換算率ハ「附表第八ノ二」ニ詳示シタレトモ數位餘ニ多ク計算ニ不便ナルヲ以テ編表ノ場合ニハ概ネ略算法ヲ用キタリ、其方法ハ各表毎ニ凡例又ハ備考トシテ附記セリ

(四)本附表ヲ通シテ「第五」ハ最後ノ結論數ナリ以テ諸般調査ノ基礎的數字ト爲スヘシ「第六」ノ如キハ「第五」ヲ基礎トシテ推算シタル豫想ニ外ナラス

(五)各表ニ關スル說明ハ各該表ノ首ニ於テ之ヲ述フ

〔附表第一〕 滿蒙ノ面積人口及耕地面積ニ關スル諸調査統計

凡例

(一)本表ハ滿蒙ノ面積、人口及耕地面積ニ關シ從來公表又ハ報告セラレタル諸調査統計ノ內稍統一的ニ表示セラレタルモノヲ蒐錄セリ、其一地方ノミニ關シ調査セラレタルモノハ比較ニ便ナラサルヲ以テ之ヲ省略セリ

(二)支那官憲調査ノ面積ハ比較對照ノ必要上六、〇〇〇、〇〇〇弓、一、五〇〇、〇〇〇方丈、二、五一〇(小畝十畝天地二〇九〇(中畝十畝)晌、二五一頃、四六、四九平方支里ヲ以テ夫々一平方邦里ニ換算シテ示セリ尙地積ニ關スル詳細ノ比較數ハ「附表第八ノ二」ヲ參照スヘシ

(三)奉天省ノ耕地面積ハ小畝十畝ヲ以テ一天地ニ、吉林黑龍江兩省ノ耕地面積ハ中畝十畝ヲ以テ一晌ニ換算シテ示セリ

(四)本表ハ參考トシテ錄セルモノナリ實際ノ面積、人口、耕地面積ニ至リテハ「附表第五」ニ就テ見ルヘシ

〔一〕奉天省ニ關スル諸調査統計

イ、面積

道	縣	奉天諮議局調査書（光緒三四、明治四二）支里ヨリ換算	滿洲誌（都督府陸軍部明治四二）	奉天全省農業統計調査報告（奉天農事試驗場、宣統二、明治四三）支里ヨリ換算	滿蒙圖表（都督府陸軍部、大正二―三）圖上算出	滿蒙產業誌（都督府、大正五）	滿鐵調查課（大正五、圖上算定）	滿鐵調查課（上表ノ方里數ヨリ小畝一〇畝ノ一天地ニ換算）
		方里	方里	方里	方里	方里	方里	天地
遼瀋道	瀋陽	四三六	二八七	三一〇	二〇二	二〇二	二一八	五四七、一八〇
	鐵嶺	三三五	一九一	三一〇	一九一	一九一	一五八	三九六、五八〇
	開原	三一二	三〇一	三六一	三〇一	三〇一	二三九	五九九、八九〇
	東豐	一六九	一四七	八六〇	一四七	一四七	一六四	四一一、六四〇
	西豐	七一三	一六六	三三五	一六六	一六六	一五五	三八九、〇五〇
	西安	—	—	四二一	一四八	一四八	一四三	三五八、九三〇
	營口	—	五七	九七	五七	五七	六四	一六〇、六四〇
	遼陽	四七五	二六七	七七四	二六七	二六七	三四八	八七三、四八〇
	遼中	五一二	一三六	二七一	一三六	一三六	一一六	二九一、一六〇
	台安	—	—	—	—	—	一〇五	二六三、五三〇
	黑山	三六一	一六三	三六一	一六三	一六三	一三一	三三六、三四〇
	蓋平	三九五	二一三	三六八	二一三	二一三	二五四	六三七、五四〇
東邊道	安東	一六八	一二二	一二九	一二二	一二二	九三	二三三、四三〇
	興京	一、二六四	二九五	一、三六四	二九五	二九五	三五六	八九三、五六〇
	通化	七五三	九〇	七五三	二九〇	二九〇	二六七	六七〇、一七〇
	鳳城	一、四四六	三三七	一、五一八	三三七	三三七	四〇三	一、〇一一、五三〇
	寬甸	一、二一九	二九五	九八七	二九五	二九五	二九八	七四七、九八〇
	桓仁	五八一	二六〇	八六〇	二六〇	二六〇	二四七	六一九、九七〇
	計	五、九〇七	三、五二九	七、三〇三	三、五三二	三、五三二	三、六三四	九、一一、三四〇
	海城	三七〇	一八〇	三〇七	一八〇	一八〇	一二二	五五七、二二〇
	錦西	一三〇	一〇〇	一三〇	一〇〇	一〇〇	八四	二一〇、八四〇
	綏中	一七〇	一四五	一七〇	一四五	一四五	一一五	三七九、〇一〇
	興城	一三〇	一四五	一七四	一四五	一四五	一一〇	二七六、一〇〇
	義	二八四	二一二	二八四	二一二	二一二	一一五	三六三、三四〇
	北鎮	一五四	一〇〇	一五四	一〇〇	一〇〇	八四	二一〇、八四〇
	盤山	三〇四	一四七	三〇四	一四七	一四七	一四三	三五八、九三〇
	彰武	—	一六五	六五三	一六五	一六五	二〇七	五一九、五七〇
	新民	三三九	二〇七	三三九	二〇七	二〇七	二一一	五五四、七一〇
	錦	三一八	二〇〇	三一八	二〇〇	二〇〇	一七六	四四一、七六〇
	海城	三七〇	一八〇	三〇七	一八〇	一八〇	一二二	五五七、二二〇

奉天省二關スル諸調査統計

蒙地	計	法庫廳	鎮安東	洮南府	開通縣	懷德縣	梨樹縣	康平縣	昌圖府	瞻榆驛	突泉縣
札蘭克圖	二、二九一	三五一	一	七〇	二〇九	一八一	一	三六六	二九三	三五三	一
圖什業圖	二、五八八	一八三	一	三五一	二一四	二〇七	一九〇	二四八	一四八	三三三	一
達爾漢	二、二〇八	一九五	一	一	一	一	三八九	三六六	二一一	五五九	一
博王	三、六三三	一八三	六二九	三五一	二一四	二〇七	一九〇	二四八	一三六	二三七	四一八
賚圖王	三、一三六	一三一	二四二	一〇八	一一八	一〇七	一三九	一八七	一四八	二三七	二八〇
蒙地	三、七四〇	三一八、八一〇	六〇七、四二〇	五四七、一八〇	三一二、二八〇	五五七、二一〇	三四八、八九〇	四六九、三七〇	五九四、八七〇	七一二、八四〇	七〇二、八〇〇

奉天省二關スル諸調査統計

洮昌道	計	復州	莊岫	柳樹	海本	撫撫	安長	輯臨	江安
洮南府	一〇、四八一	六六二	一	五八一	五七〇	一	一九九	九六二	一、一五三
雙山廳	一、三五	四〇四	一	一	一	一	一	七七四	一七
遼源	一、八二	三三四	一	五四四	一、一七一	一	二〇七	一三三	一七
洮南府	一、八二	四〇四	一	五六四	五一八	一	九八九	一三一	一七
雙山廳	一、八二	八三	一	五四四	一、一七一	一	二〇七	一三三	一六四
遼源	一、八二	八三	一	五四四	一、一七一	一	二〇七	一三三	一六四
洮南府	二〇三	一八一	一	九四	一一四	一	三五三	一一六	一六四
雙山廳	五〇九、五三〇	四五四、三一〇	一	三三五、九四〇	三、一四一、一三〇	一	八八三、五二〇	六六一、六四〇	五五二、〇〇〇
遼源	七八、〇六〇	六七〇、一七〇	一	五九、六五〇	四五六、八二〇	一	三六六、四六〇	二六、八三〇	九、二一三、一三〇
計	一二、一八六〇	七四二、九六〇	一	六八五、三三〇	六六六、〇六〇	一	三六六、四六〇	二六、八三〇	九、二一三、一三〇

口、人口（其一）

道	縣	奉天諮議局調査書（光緒三四、明治四一）	東三省政略（第二十一冊、光緒三三、明治四〇）	滿洲（都督府陸軍部、明治四二、△印明治四一、×印明治四〇）	奉天郡邑志（吳廷燮、東三省政略第二十二冊、宣統一、明治四二）	東三省鹽法志（卷七）（宣統一、明治四二）
遼瀋道	瀋陽	六五一、八八七	六六九、三五七	五六八、九四七	六〇八、九七一	六四五、六七三
	鐵嶺	二八四、四三〇	二八四、九五〇	二八四、五二二	二五九、一一五	三四六、〇三二
	開原	二五八、八九五	二五九、一一五	二五九、一七八	二五九、一一五	二七四、九六五
	東豐	一一六、〇一六	一二八、〇〇六	一一六、〇一六	一二八、〇〇六	一五八、八八六
	西豐	一七六、四五八	一七六、五〇六	一八二、三二三	一七六、五〇六	一八八、八五一
	西安	一七〇、七九六	一四六、五六四	一七〇、八〇六	一四四、五六四	二〇七、七二四
	營口	—	—	一八五、二三七	—	一七七、三二一
	遼陽	六六六、七九五	七一八、〇六七	七三七、八七九	七一八、〇六〇	七三四、六四六
	遼中	三三九、七七〇	—	三二六、一七一	—	三九四、四〇七
	台安	—	—	—	—	—
	鞍山	三三六、九八〇	二五三、七八二	三三六、九八〇	二五三、七八二	三四六、二〇〇
	海城	六〇三、六四五	六一八、二七二	六九八、八七三	六一八、二七二	三五四、一五四
	錦西	一四〇、七四八	一三〇、二六九	一四〇、七四八	一三〇、二六九	一三五、〇四五
東邊道	安東	一三四、四六八	一三四、四六八	一三四、四六八	一三四、四六八	一三五、〇〇四
	興京	二三九、八七六	二八三、七八九	二八三、七八九	二八三、七七九	一七一、八八八
	通化	八五、六五一	八九、九五一	一一四、七五三	八九、九五一	一一七、三三一
	鳳城	二四二、一五一	二五八、六五〇	二五五、八五〇	二五八、六五〇	二三八、三八七
	計	五、七八八、一六六	五、一九二、〇二六	六、〇九五、八五八	五、四三二、一七九	六、〇六六、三六六

合計	計	蘇鄂公				
一八、六七九	—	—				
九、三三〇	—	—				
二〇、四七六	—	—				
二〇〇	—	—				
一五、〇一二	二、二九〇	—				
一二、七二一	—	—				
一四、九三三	三、六九〇	三八二				
三七、四七九、七七〇	九、三六二、三五〇	九五八、八二〇				

表一一

縣	地	合計	九八九、五三七、一	六七、三六四、一	一、一六六、六四一
合計		三六九、六一四、一	一、一六六、六四一	六七、三六四、一	一、一六六、六四一
法庫	計	三六九、六一四、一	一、一六六、六四一	六七、三六四、一	一、一六六、六四一
康平		三六八、三四一	一、一六六、六四一	六七、三六四、一	一、一六六、六四一
昌圖		一	—	—	—
懷梨樹		一	—	—	—
德通		一	—	—	—
開原		一	—	—	—
鐵安		一	—	—	—
東豐		一	—	—	—
庫		一	—	—	—
雙		一	—	—	—
突泉		一	—	—	—
洮南		一	—	—	—
雙山		一	—	—	—

表一一

洮昌道		計	四九六、四三九、一	五九、三三一	一、一六六、六四一
遼源	計	四九六、四三九、一	五九、三三一	一、一六六、六四一	
復	莊	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
河	屾	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
巖	河	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
柳	南	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
輝	南	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
海	龍	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
龍	溪	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
溪	本	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
本	撫	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
撫	順	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
順	柵	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
柵	圖	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
圖	白	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
白	安	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
安	長	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
長	輯	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
輯	臨	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
臨	桓	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
桓	寬	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
寬	仁	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
仁	甸	一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	
甸		一四六、四四一	一、一六六、六四一	一、一六六、六四一	

人口（其二）

道縣	奉天全省農業統計調査報告（奉天農業試驗場、宣統二、明治四三）	滿蒙圖表（都督府陸軍部、大正二）	滿蒙圖表（都督府陸軍部、大正三）	滿蒙產業誌（都督府陸軍部、大正五）	滿鐵調査課（大正五、諸資料ヲ斟酌シテ推定）（附屬地人口）
遼瀋道 瀋陽	六三三、〇三八	六四三、八六〇	六三八、〇三八	六四五、五五九	（一〇、四〇〇）六四四、〇〇〇
鐵嶺	二八二、五五九	二八二、五五九	六、二二四、五三三	六、八九二、〇〇三	（四、〇〇〇）二八五、〇〇〇
開原	二五四、〇〇八	二五四、〇〇八	四六五、一二一	四六六、二六六	（九、五〇〇）二七五、〇〇〇
東豐	一二九、六九〇	一二九、六九〇	二〇七、〇〇〇	二〇七、〇一三	二四〇、〇〇〇
西豐	一八七、八四八	一八七、九九七	二二五、七五一	二二五、八二一	二四〇、〇〇〇
西安	二〇七、五二八	二〇七、五二八	二三三、九一三	二二三、九五一	二三四、〇〇〇
營口	一八一、四六三	一八一、四六三	一八一、四六三	一八三、九二四	（五、一〇〇）一八一、〇〇〇
遼陽	七一七、四六八	七一七、四六八	七一七、四六八	七二一、〇二三	（五、五〇〇）七二五、〇〇〇
遼中	三九四、一五六	四二一、五三〇	四二一、五三〇	四二一、七二七	二七二、〇〇〇
台安	—	—	—	—	二二〇、〇〇〇
黑山	三四五、一七九	三四五、一八〇	三四五、一八〇	三四五、一八七	二七五、〇〇〇
蓋平	四〇八、五四六	四〇八、五四六	四〇八、五四六	四〇九、一一九	（三、〇〇〇）四五三、〇〇〇
海城	五五一、九六〇	五五一、九六〇	五五一、九六〇	五五二、三七六	（六〇〇）五一一、〇〇〇
錦	二八一、二二二	二八一、二二九	二八一、二二九	二八一、九〇〇	二八一、〇〇〇
新民	三九九、四三四	四二一、七四四	四二一、七四四	四二一、八七七	三八〇、〇〇〇
彰武	八三、九二六	九三、七三二	九三、七三二	九三、七三二	九四、〇〇〇
盤山	一四〇、五九九	一四〇、五九九	一四〇、五九九	一四〇、五九九	一四一、〇〇〇
北鎮	一九二、五八六	一八〇、〇〇〇	一八〇、〇〇〇	二九四、〇〇〇	二〇六、〇〇〇
義	三〇六、一九七	三〇六、六五九	三〇六、六五九	三一七、〇七九	三〇七、〇〇〇
興城	一五七、二六四	一五七、二六四	一三七、二六四	一五八、〇一二	一六九、〇〇〇
綏中	一六四、六二八	一六四、六二八	一六四、六二八	二〇八、〇四八	一六五、〇〇〇
錦西	一四〇、七四八	一四〇、七四八	一四〇、七四八	二三三、〇〇一	一五〇、〇〇〇
計	六、一六〇、〇四七	六、二一八、四一〇	六、五四五、一三二	六、八九二、〇〇三	（三八、一〇〇）六、四四八、〇〇〇
東邊道 安東	九一、一一〇	九一、一一〇	九一、一一〇	一五三、六八四	（八、七〇〇）一三五、〇〇〇
興京	一七一、八八五	一七一、八八五	一七一、八八五	一七三、三八七	一七二、〇〇〇
通化	一一五、一六三	一一五、一六三	一一五、一六二	一五四、八二一	一一五、〇〇〇
鳳城	二五八、六五〇	二五八、六五〇	二五八、六五〇	二五九、七二六	（一、五〇〇）二五九、〇〇〇
寬甸	一八七、七一七	一八七、七一七	一八七、七一七	二四九、九七一	一九二、〇〇〇
桓仁	一七二、二一二	一七二、二一七	一七二、二一二	一七二、二一二	一七二、〇〇〇
臨江	二〇、一三四	九、五五一	九、五五一	二一、二三〇	二〇、〇〇〇
輯安	九七、九一四	九七、九一四	九七、九一四	一一二、五〇五	九八、〇〇〇
長白	—	五、五三八	一三、三二五	二六、〇九五	一三、〇〇〇

蒙地						
計	蘇鄂公	札薩克圖	圖什業圖	達爾漢	博王	賓圖王
計	一八三二三九〇	二〇四二二三七	一九九〇四三三	二〇四二〇五一	一八五〇〇〇〇	一〇〇〇〇
法庫	二三九三三三	三三九三三三	三三九三三三	三三九三八五	二五〇〇〇	二八〇〇〇
鎮東	—	二〇三三四	六〇〇〇	八二〇〇	二三〇〇〇	二九〇〇〇
安廣	—	一五六五五	一五七〇三	一五七〇〇	二九〇〇〇	一八〇〇〇
洮安	—	二二九二八	一七五八三	一七五八三	一八〇〇〇	三〇八〇〇〇
開通	—	一九四一八	一六七二七	二四六五〇	三〇八〇〇〇	三八〇〇〇〇
懷德	三三一〇〇四	三三一〇〇四	二七五六〇〇	三一〇七二二	三八〇〇〇〇	三九〇〇〇〇
梨樹	三六〇八六二	三六〇八六二	三六〇八六二	三七〇〇一六	一九〇〇〇〇	一九〇〇〇〇
康平	一九〇二四三	一九〇二四三	一九〇二四三	一八六八八〇	一九〇〇〇〇	一九〇〇〇〇

洮昌道						
昌圖	膽榆	突泉	洮南	雙山	遼源	
計	二六〇〇三四〇	二八三二六二八	二六三三九八四	二八七〇一八七	二七八八〇〇〇	二四二五〇〇〇
復莊	三七四二九八	三七四二九八	三七四二九八	三七五七五五	三五二〇〇〇	三六〇〇〇〇
岫巖	二六二一七四	二六二一三四	二六二一三四	二六二一八九	二九二〇〇〇	一七一〇〇〇
柳河	一六二八六一	三四〇〇八二	一六二八六〇	一六五〇〇〇	一一九〇〇〇	一一九〇〇〇
輝南	七七四一二	七七四一二	七七四一二	一一九〇三一	五七〇〇〇	五七〇〇〇
海龍	—	五三四〇一	五三三九〇	五三三九〇	二二五〇〇〇	二三五〇〇〇
本溪	二三六四一五	二三六四一五	二〇二八六九	二〇四四〇〇	二三五〇〇〇	二四五〇〇〇
撫順	二一九〇六七	二一九〇六七	二一九〇六七	二二二八九八	一四九〇〇〇	一四九〇〇〇
撫松	一五三三二八	一五三三二八	一五三三二八	一一八二七三	二四二〇〇〇	二四二〇〇〇
安圖	—	三五四四	七五〇〇	一二〇二〇	八〇〇〇	四〇〇〇

八、耕地面積

道	縣		既墾地						未墾地			
			四、調査統計表ニ據ル	三、統計表ニ據ル	二、調査書ニ據ル	一、報告書ニ據ル	滿洲農業移民ニ關スル調査書ニ據ル	滿鐵調査部ニ據ル	三、統計表ニ據ル	二、調査書ニ據ル	一、報告書ニ據ル	滿洲農業移民ニ關スル調査書ニ據ル
遼瀋道	瀋陽	天地	二百六〇八五九	二百四三三三八	三百六九〇四九	二百四三三三八	二五一、〇〇〇	二五一、〇〇〇	三八〇三六	三八〇三		三八〇三
	開原	鐵嶺	二七、二九〇、二	一〇〇、九三一、〇	一〇九、六九七、〇	一〇〇、九三一、〇	一一〇、六〇〇	一一〇、六〇〇	一五、六	一五		一五
	東豐	豐	七九、〇八九、五	九三、一一五、七	九八、六一〇、〇	九三、一一五、七	一六八、三七七	一九、五七八	一九、五七八	一九、五七八		
	西豐	豐	二二、九〇〇、〇	一〇六、九七四、三	一一四、五四一、六	一〇六、九七四、三	三五、〇〇〇	一一、四二九、七	一一、四二九、七	一一、四二九、七		
	西安	安	一一六、二七一、〇	一八〇、五九八、二	一五五、九八九	一八〇、五九八、二	一九、九〇〇	三三、三一〇、一	三三、三一〇			
遼瀋道	營口	遼	二一〇、二七二、八	三〇三、七八四、九	二三八、一三〇、七	四九、八三四、二	五四、〇〇〇	一九、八〇九	一、五二九、七	一、五二九		
	台安	遼	一	一	一	一	一一〇、〇〇〇	一一〇、〇〇〇				
	遼中	遼	一三七、六四一、二	三五〇、〇六五、〇	一五〇、八四九、四	一七、〇〇〇	一七、〇〇〇	一七、〇〇〇	三四、一、四			
遼瀋道	平山	蓋	一一七、三五九、九	一〇六、八四九、五	一〇三、九一三、五	六八、一八八	一三、〇〇〇	一三、〇〇〇	二、七四五	二、七四五		
		凰	七八、四一〇、五	七五、三四一、二	六九、〇六三、一	七八、四一二	三〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	一、六九二、六	一、六九二		

道	縣		合計	錦西	錦中	錦興	錦義	錦北	錦盤	錦彰	錦新	錦海
東邊道	安東	東	五三、五八五、五	三〇、八五一、三	四〇、四九二、四	五八、五九五、一	八〇、三五九、五	六五、六二、三	七七、三八〇、〇	一〇一、九四三、三	一三四、七七二、七	一七三、七四一、三
	興京	京	五二、五七六、六	五四、三五〇、一	五六、四〇六、七	五一、一五九、七	七〇、〇〇〇	四六、〇〇〇	一六、八九三	一六、六八九	一一、五三三	一六、六八九
	通化	化	三二、三六五、七	二六、二六五、〇	三二、〇七六、九	六、一八〇、八	一〇三、六〇〇	七六、八〇〇	一〇八、七四二、一	一〇八、七四二		
	鳳城	鳳	六、八〇一、一	五七、二六八、八	六三、三九二、二	六、一八〇、八	一〇三、六〇〇	七六、八〇〇	一〇八、七四二、一	一〇八、七四二		
	寬甸	甸	三〇、七三一、一	五八、〇三五、八	五七、五八八、六	三〇、七四四	七八、八〇〇	六八、八〇〇				
	仁	仁	三四、三五九、五	三一、六四七、七	三一、四三四、四	三四、九五九、五	六八、八〇〇	六八、八〇〇				

	計	洮昌道 遼源	雙山	洮南	復	莊河	岫巖	河	輝南	海龍	本溪	撫順	撫松	安圖	長白	輯安	臨江
	七三四、〇四九・二	二二、四六八・五		二二、八七五・九	一四五、〇二九・三	九〇、二四四・八	四三、五七二・一	二四、六六五・九		一二三、九九六・一	三六、〇三〇・六					一一、六〇二・一	三六、一六・八
	七二五、九九五・七	三五、四三三・九		二〇二、七一四・〇	一〇四、九二六・七	一七、九六一・〇	四三、〇六九・三	二八、四三〇・九		一三八、九二九・六	三七、二八六・八	五七、四七一・五				一一、五九二・六	三、六〇〇・〇
	一、三七三、五一三・六	二八、一二九・〇		二、四五一、三三〇・〇	一四四、九二六・七	八九、六四九・六	六〇〇、七九・七	二七〇、九三・九		一三五、一二七・五	三七、二三一・四	三三、六一一・〇				一四、三四一・三	四、〇〇四・五
	八二四、八〇七	三一、五〇〇		五二、三一六	一四五、〇二九	九四、一三三	四三、五九一	三四、六五五	三〇、〇〇〇	一二、九九六	三八、八一六	一、五〇〇	三、〇〇〇	二、五〇〇	一、六〇〇	八三、三〇七	三、七一六
	一、三〇八、三〇〇	三一、八〇〇		六二、〇〇〇	二〇〇、〇〇〇	一一六、八〇〇	六八、四〇〇	七〇、〇〇〇		二〇〇、〇〇〇	九五、〇〇〇	七八、四〇〇	三、二〇〇	一、六〇〇	五、二〇〇	一、三二八、二〇〇	八、〇〇〇
	一三七、五六七・八				一〇、二九四・九			八四七・五		五六一・五		一九三・二				二三九・四	一四五
	二六七、二四一				一〇、二九四	三、八八九	三二、六二〇	八四七			一九、四二一	一九三				二三九	
	二、五二六、二九〇																

	合計	蒙地	計	法庫	鎮東	安廣	洮安	開通	懷德	梨樹	康平	昌圖	檢榆	泉
	三、九四〇、九四六・四		九二九、七五四・二	一五八、六九三・二		一五〇、八〇七・二	二三三、六二三・四	一八、八七五・〇	一二二、六四五・〇	二五七、二六五・八	八八、〇八五・二	二〇〇、一三四・九		
	四、一八〇、二七〇・九		一、一八九、九四一・九	八二、四三七・八		一六八、九一九・〇	一二、一六九・〇	一五二、一五八・〇	一〇〇、〇〇〇・〇	二三七、二五四・三	八四、九九八・〇	一九九、八六一・〇		
	六、八三二、八六一・二		三、一七一、五九三・七	八二、四三七・八					二四九、八七〇・〇	一四〇、〇〇〇・二	七六、三四四・六	一六三、四八二・一		
	四、五三三、八五四		一、一〇〇、七六三	一一三、四七・八										
	六、〇四〇、五〇〇		一、三五九、八〇〇	一五八、七〇〇	一六、四五〇	一一、一二二	三六、五三三	二二、〇〇〇	二八六、〇〇〇	二三〇、〇〇〇	一二五、七〇〇	二五六、〇〇〇	九、六〇〇	一七、〇〇〇
	二、八六〇、二六七・三		二、五二六、二九〇・〇											
	三、四一八、二四		二、八二七、九九七	三五、二一六		三、九六五	一、八二二	六、八九〇	一九〇、四四六	四二、一八五	四、一八四			

〔二一〕吉林省ニ關スル諸調査統計

一、面積

道	縣	計	長農磐濛樺伊德長舒雙吉	嶺安石江甸通惠春蘭陽林
濱江道	濱江	九〇五三 方里	一、三一八	三、五〇九
一	換算四六吉林一方里ヲ以テ明治三十四年ヨリ施行	五六八	一、一九八	三、五〇九
	支那里	四一六	一	一
	清里	四二三	一	一
	露里	四五三	一	一
	哩	一三五	一	一
三八	滿洲陸軍部測量局ノ四十萬分一圖ニ據ル	四九三〇 方里	一、一四五 方里	一、四五九 方里
	支那里	三八四	五七七	一、九三一
	露里	三八四	五七七	一、九三一
	哩	一四五三	二一六五	七二四五
二	滿洲陸軍部測量局ノ四十萬分一圖ニ據ル	四一〇二 方里	一、一二一 方里	一、四五九 方里
	支那里	三八一	五七七	一、九三一
	露里	三八一	五七七	一、九三一
	哩	一四三七	二一六五	七二四五
三八	滿洲陸軍部測量局ノ四十萬分一圖ニ據ル	四〇〇二 方里	一、一二一 方里	一、四五九 方里
	支那里	三八一	五七七	一、九三一
	露里	三八一	五七七	一、九三一
	哩	一四三七	二一六五	七二四五
三一	北支那里ヲ以テ滿洲里ヲ換算ス	三九〇二 方里	一、一二一 方里	一、四五九 方里
	支那里	三七六	五七七	一、九三一
	露里	三七六	五七七	一、九三一
	哩	一四一九	二一六五	七二四五
三五	滿洲正鐵五萬分一圖ニ據リ調査上算出	三九〇三 方里	一、一二一 方里	一、四五九 方里
	支那里	三七六	五七七	一、九三一
	露里	四一一	二一六五	七二四五
	哩	一四一九	二一六五	七二四五
七三一五〇	中滿鐵調査ニ據リ一部ハ換算ニ據リ一部ハ目測ニ據ル	六九八二一八〇 方里	一、三六七、七六〇 方里	一、七二九、四一〇 方里
	支那里	五四一、三一〇	一、三三一、三三〇	一、七二九、四一〇
	露里	五〇三六九〇	一、二四七、二六〇	一、六〇九、七七〇
	哩	一九一、三一〇	四六七、一三〇	六〇九、七七〇

道	縣	計	額敦東肇琿洼和延	穆化寧安春清龍吉	同賓五雙樆扶阿	賓常城樹餘城
濱江道	濱江	二、八二九 方里	一、一七三	七四七	一、三八七	九三七
一	換算四六吉林一方里ヲ以テ明治三十四年ヨリ施行	五六八	一	一	一	一
	支那里	五四三	一	一	一	一
	露里	五四三	一	一	一	一
	哩	二一六五	一	一	一	一
三八	滿洲陸軍部測量局ノ四十萬分一圖ニ據ル	六七四一 方里	四、一三六 方里	二、〇六二 方里	一、七二九 方里	一、四一四 方里
	支那里	五四一	一	一	一	一
	露里	五四一	一	一	一	一
	哩	二一六五	一	一	一	一
二	滿洲陸軍部測量局ノ四十萬分一圖ニ據ル	四五五一 方里	二、九四九 方里	一、五三四 方里	一、三二五 方里	一、三二五 方里
	支那里	三八一	二、一二七	一、五三四	一、三二五	一、三二五
	露里	三八一	二、一二七	一、五三四	一、三二五	一、三二五
	哩	一四三七	九、四九八	五、一四〇	四、三三九	四、三三九
三八	滿洲陸軍部測量局ノ四十萬分一圖ニ據ル	五一四九 方里	二、九四九 方里	一、五三四 方里	一、三二五 方里	一、三二五 方里
	支那里	三八一	二、一二七	一、五三四	一、三二五	一、三二五
	露里	三八一	二、一二七	一、五三四	一、三二五	一、三二五
	哩	一四三七	九、四九八	五、一四〇	四、三三九	四、三三九
三一	北支那里ヲ以テ滿洲里ヲ換算ス	四、三三〇 方里	二、九四九 方里	一、五三四 方里	一、三二五 方里	一、三二五 方里
	支那里	三七六	二、一二七	一、五三四	一、三二五	一、三二五
	露里	四一〇	二、一二七	一、五三四	一、三二五	一、三二五
	哩	一四一九	九、四九八	五、一四〇	四、三三九	四、三三九
三五	滿洲正鐵五萬分一圖ニ據リ調査上算出	三、一六三 方里	二、九四九 方里	一、五三四 方里	一、三二五 方里	一、三二五 方里
	支那里	三七六	二、一二七	一、五三四	一、三二五	一、三二五
	露里	四一一	二、一二七	一、五三四	一、三二五	一、三二五
	哩	一四一九	九、四九八	五、一四〇	四、三三九	四、三三九
七三一五〇	中滿鐵調査ニ據リ一部ハ換算ニ據リ一部ハ目測ニ據ル	六、九八二、一八〇 方里	四、一三六、七六〇 方里	二、〇六二、四一〇 方里	一、七二九、四一〇 方里	一、四一四、七七〇 方里
	支那里	五四一、三一〇	二、一二七、三三〇	一、五三四、六七〇	一、三二五、四一〇	一、三二五、四一〇
	露里	五〇三六九〇	二、〇〇九、二六〇	一、四三二、四六〇	一、二三九、四一〇	一、二三九、四一〇
	哩	一九一、三一〇	七六五、二四〇	五四九、六七〇	四七六、九七〇	四七六、九七〇

道	縣	戶口	男	女	備考
吉長道		四九〇三八戸	一四五四四四口	一四五四四四口	
	計	四九〇三八戸	一四五四四四口	一四五四四四口	
	長嶺	一	一	一	
	農安	一	一	一	
	磐石	一	一	一	
	濛江	一	一	一	
	樺甸	一	一	一	
	伊通	一	一	一	
	德惠	一	一	一	
	長春	一	一	一	
	舒蘭	一	一	一	
	雙陽	一	一	一	
	吉林	一	一	一	
濱江道		一〇九、一一一戸	五七、一一一口	五二、〇〇〇口	
	計	一〇九、一一一戸	五七、一一一口	五二、〇〇〇口	
	扶餘	四二、七〇八戸	二一、七〇八口	二〇、〇〇〇口	
	阿城	一	一	一	
	濱江	一〇六、四〇三戸	三五、四〇三口	三二、〇〇〇口	

吉林省三關又ノ調査統計

道	縣	戶口	男	女	備考
依蘭道		三四五、一三五戸	一六四、四〇四口	一八〇、七三一口	
	合計	三四五、一三五戸	一六四、四〇四口	一八〇、七三一口	
	珲南羅勒部	六九〇戸	三四〇口	三五〇口	
	計	三四四、四四五戸	一六四、〇六四口	一八〇、三八一口	
	穆稜	三四四戸	一六四口	一八〇口	
	寧古塔	一	一	一	
	虎林	一	一	一	
	饒河	一	一	一	
	綏遠	一	一	一	
	同江	一	一	一	
	寶清	一	一	一	
	富錦	一	一	一	
	密山	一	一	一	
	方正	一	一	一	
	樺川	一	一	一	
	依蘭	一	一	一	

第一表　戶口（其一）

吉林省三關又ノ調査統計

	計	檉樹	雙城	五常	賓	同賓
	一、三五七、九六七	三二三、三四六	二四〇、二四三	一六三、一八五	二九六、三四四	七六、一四〇
	一、九二一、〇五〇	四九四、〇四七	四二六、四〇四	一六七、三四〇	四八五、三二九	七八、四一九
	一、六二九、六四〇	三二三、三四六	三四一、三〇五	一六三、一八七	二七八、四四七	九五、九一一
	一、六二七、四二八	三二三、三九六	三五七、八二八	一六五、一九三	四二七、八四九	九五、九一一
	一、九二四、二〇七	四一八、七七二	四三二、二五三	一九六、二二九	二六〇、九〇七	九六、三五八
	二、〇七三、八七五	四二三、六七七	四七二、一九八	二二八、七六四	二六七、八九九	九三、九五四

延吉道	計	延吉	和龍	汪清	琿春	寧安	東寧	敦化	額穆
依蘭	九五、九〇四	三四、五五〇				二二、六六二		三八、六九二	
	二四三、五三三	六〇、五四四	×		×	九九、〇二二	△	八三、九六八	
	一四四、四三七	四五、〇〇〇	×		×	一〇、〇〇〇		四五、五二九	△ 二、七〇四
	三一五、二〇七	一四七、六三五				二八、八五九		三八、七一三	
	二二六、九三四	一八四、八六七				五一、六〇八		三二、四五九	
	三六一、一九六	一〇五、〇八七				五九、二九八		三一、五八一	
	四二、七七〇	五九、九二七				八、四七三		三七、六一三	

	計	樺川	方正	富錦	寶清	同江	綏遠	饒河	虎林	蜜山	穆稜
	一〇二、八二一		四九、九九六			一六、五四七					
	九四、八七六		四〇、一〇〇	△		六、五三一					
	八七、四七三		一三、〇一〇			六、五五〇					
	一〇八、五六九		四九、九九七			九、五八二					
	一三一、一三四		四三、三四七			一二三、九三三					
	一五〇、五〇五		一二、一二四			一、八九五					
	九、八二〇		九、四四二			一、二〇七					
	四、二一六		一、四四六			一、〇六一					
						二、二一三					

	南郭爾羅斯	合計
		三、〇四七、〇七七
		四、一三八、三八二
		三、九九〇、五二三
		三、七四八、〇六七
		五、一八二、七二五
		五、六三二、八三八

道	縣	計	額穆	敦化	敖東	寧安	珲春	汪清	和龍	延吉	計	同資	資産	五常	雙城	樹檢
延吉道	調查ニ關スル諸統計表ニ掲ケタル各縣ノ外ニ左ノ縣アリ															
	滿正蒙古三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	二九八九七四六	三七五三	二九三四七	七一一五	四三一〇八	七九二九	一〇二六四	五四〇〇〇	八八四四	六一〇〇〇	二三四六二七	三四八五九	一〇九六二七	一七九〇五一	四一九八七二
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	二七八九〇〇〇	三七〇〇〇	四三二〇〇〇	八〇〇〇	九三〇〇〇	一一〇〇〇	一九〇〇〇	五四〇〇〇	一〇五〇〇〇	六一〇〇〇	一三一〇〇〇	一三四〇〇〇	一八九〇〇〇	一七九〇〇〇	五一九〇〇〇
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	二八八七九六六	三七六一三	三一八四四六	七一一五	九七六二	一〇九五二	一九四三二	五九九二七	一〇五〇八七	六一一八二	一三四八五五	一三四〇〇〇	一八九〇五一	一七九〇〇〇	五一九〇〇〇
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	二七三六一五七	三七六一三	三一六四四六	七一一五	九三一〇〇	一一六五二	三三一九四〇	四三四五五三	一〇九六二一	六一一八二	一三四一一三	一三四〇〇〇	一八九〇五一	一七九〇〇〇	五一九〇〇〇
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	三〇六一五三	三七六一三	四一六〇七八	七一一五	一〇〇六〇四	一一六五一八五	三一九四〇九四	四三四五五七	一〇九五二〇	六一一八二	一三四四一一三	一三四〇〇〇	一八九〇五一	一七九〇〇〇	五一九〇〇〇
濱江道	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	二九八九七四六	三七五三	二九三四七	七一一五	九三一〇〇	一一六五二	三三一九四〇	四三四五五三	一〇九六二一	六一一八二	一三四一一三	一三四〇〇〇	一八九〇五一	一七九〇〇〇	五一九〇〇〇
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	二七八九〇〇〇	三七〇〇〇	四三二〇〇〇	八〇〇〇	九三〇〇〇	一一〇〇〇	一九〇〇〇	五四〇〇〇	一〇五〇〇〇	六一〇〇〇	一三一〇〇〇	一三四〇〇〇	一八九〇〇〇	一七九〇〇〇	五一九〇〇〇
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	二七三六一五七	三七六一三	三一六四四六	七一一五	九三一〇〇	一一六五二	三三一九四〇	四三四五五三	一〇九六二一	六一一八二	一三四一一三	一三四〇〇〇	一八九〇五一	一七九〇〇〇	五一九〇〇〇
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	三〇七一五三	三七六一三	四一六〇七八	七一一五	一〇〇六〇四	一一六五一八五	三一九四〇九四	四三四五五七	一〇九五二〇	六一一八二	一三四四一一三	一三四〇〇〇	一八九〇五一	一七九〇〇〇	五一九〇〇〇
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	二六二三六〇〇	三七六一三	四一六〇七八	七一一五	一〇〇六〇四	一一六五一八五	三一九四〇九四	四三四五五七	一〇九五二〇	六一一八二	一三四四一一三	一三四〇〇〇	一八九〇五一	一七九〇〇〇	五一九〇〇〇

道	縣	計	額穆	敦化	敖東	寧安	珲春	汪清	和龍	延吉	計	同資	資産	常城	雙城	樹檢
依蘭道	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	三〇八一九三	三七五三	二九三四七	七一一五	四三一〇八	七九二九	一〇二六四	五四〇〇〇	八八四四	二一〇九七一三三	一一一三四五	二六二七一七	二一一三九八	四一九八七二	四一九八七二
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	三九〇〇〇	四三二〇〇〇	三一〇〇〇	八〇〇〇	九五〇〇〇	一一〇〇〇	一九〇〇〇	五四〇〇〇	一〇五〇〇〇	二一〇六八〇〇〇	九四〇〇〇	二四七〇〇〇	二一五〇〇〇	五一九〇〇〇	五一九〇〇〇
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	三九七一九五	三七六一三	三一六四四六	七一一五	九五二九八	一〇五二	一九四三二	五九九二七	一〇五〇八七	二一一八四三五五	九三一九五四	二五七八九九	二一四七〇〇	四三三六七七	五二四七二
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	四〇三一九五	三七六一三	四一六〇七八	七一一五	九七二六六	一一六五二	三一九七〇九	四三四五五七	一〇九六二一	二一〇〇三五六一	一〇四二九一	二五八四〇〇	二一五〇〇〇	四三四〇七八	四七一四三四
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	四四四六七八	三七六一三	四一六〇七八	七一一五	九七二六六	一一六五二	三一九七〇九	四三四五五七	一〇九五二〇	二一〇〇七九五八	一六一九三五	二五八四〇〇	二一五〇〇〇	三七八〇〇〇	三五八四〇〇
	滿正蒙三種ニ屬スル戶口ノ調查ヲ爲シタル縣	四四四八四〇〇	三七六一三	四一六〇七八	七一一五	九七二六六	一一六五二	三一九七〇九	四三四五五七	一〇九五二〇	二一〇〇六九〇〇	一六一九〇〇	二五八四〇〇	二一五〇〇〇	三七八〇〇〇	三五八四〇〇

吉林省ニ關スル諸調査統計

| 道 | 縣 | 既墾地 | | |

(其二) 耕地面積

	合計	爾瑪斯郭羅	計	穆蜜虎儀綏同寶富方樺依 稜山林河遠江清錦正川蘭
延吉道	四、九三二、四五八、三	一	一三二、一七九、三	五、三一一、五 一 一 一

道	縣	計	長嶺	農安	磐石	濛江	樺甸	通化	伊通	德惠	長春	舒蘭	雙陽	吉林
吉長道														
濱江道														
阿城	濱江													
	計	五三三、四一四、七	二八二、五〇〇、〇	一四、三八〇、七	一三八、〇〇〇、〇	四八、八六〇、〇	一六、一九五、〇	三〇、〇〇〇、〇	五七、六五〇	一、九六七、〇	五、七四〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	八、〇〇〇
	未墾地													
	四、吉林明治四十一年調査局ノ光緒三十四年政務司	一、一六四、三八一、七	三一二、五〇〇、〇	一四、九三〇、三	三、〇〇〇、〇〇〇	一五〇、〇〇〇	三〇〇、〇〇〇	一七九、九二五	一〇、〇〇〇	五、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	八、〇〇〇
	二、滿洲都督府陸軍部明治四十四年調査	一、一一五、〇三一	三一三、八〇三	一四、九三〇、三	三、一一〇、〇〇〇	一五〇、〇〇〇	三〇〇、〇〇〇	一七九、九二五	一〇、〇〇〇	五、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	八、〇〇〇
	元、吉林六年調査全圖附錄政務廳	六一一、二五四、九	三六、〇〇〇、〇	一、五三〇、〇	三〇五、八六、一	四四、九五五、五	一六、〇〇〇、〇	七、一一〇、〇	五三、三	五〇、〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	八、〇〇〇
	五、滿洲都督府陸軍部大正誌	一、一九六、三一一	三一三、〇〇〇	一四、九三〇、四	三一、〇〇〇	一五〇、〇〇〇	三〇〇、〇〇〇	一七九、九二五	一〇、〇〇〇	四三、二一〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	八、〇〇〇
	北滿（東清鐵道、大正五）	九〇三、三一九	四七八、四七〇			四四、九五五	一六六、〇〇〇	五三	八、〇〇〇		九、八〇〇	二、三三八	二一一、三七六	一〇三、三八五

道	縣	計	額穆	敦化	寧安	琿春	汪清	和龍	延吉	同賓	五常	雙城	榆樹	扶餘
延吉道														
	計	三一八、四〇三、九	一七四、一五五、〇	一〇三、八〇〇、四	二五六、〇〇〇、〇	一一、七五九、〇	一三、一八八、四九七	一〇、九〇〇、〇	六七四、九七八、五	三一一、九四	一七三、〇〇〇	五〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	一六、六〇
	未墾地													
	四、吉林六年調査全圖附錄政務廳	八四四、五九一、七六	二七四、一五五、〇	一〇三、八〇〇、四	二五六、〇〇〇、〇	一一、七五九、〇	一三、一八八、四九七	一七、九〇〇、〇	六七四、九七八、五	三一四、一一二、一	一七三、八六	三〇、六〇八、五六、〇	五四、二九七、二	九五〇
	五、滿洲都督府陸軍部大正誌	一、一三六、七三	二七四、一五五、〇	一〇三、八〇〇、四	二五六、〇〇〇、〇	一一、七五九、〇	一三、一八八、四九七	一七、九〇〇、〇	五八七、一〇〇	三一二、九四	一七三、〇〇〇	五〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	
	北滿（東清鐵道、大正五）	一、二六六、九三〇	二七四、一五五、〇	一〇三、八〇〇、四	二五六、〇〇〇、〇	一一、七五九、〇	一三、一八八、四九七	一七、九〇〇、〇	五二〇、七九七	四九五、五〇五	一七三、〇〇〇	五〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	

(三) 黒龍江省ニ關スル諸調査統計

道	縣	滿洲誌（都督府陸軍部、明治四二）	滿蒙圖表（都督府陸軍部、大正二―三）	滿蒙産業誌（都督府陸軍部、大正五）	調査課（大正五、圖上算定）	調査課（中畝一〇畝一晌ニ換算）
		方哩	方哩		方哩	晌
依蘭道	依蘭	六九二、一七九、一	四三〇、〇〇〇	六四七、四九三、三	一二七、一五七	一八〇、〇〇〇
	樺川					
	方正	一一四、六	一一〇、四五一	一、九七七、〇	六〇、〇〇〇	一一二、六〇〇
	富錦			二〇四、四七四、七	四八、〇〇〇	五七八、七〇〇
	寶清					
	同江	六〇〇、〇〇〇、〇	六七三、〇〇〇	四〇、〇〇〇、〇	六〇、〇〇〇、〇〇〇	三八、〇〇〇
	綏遠			一、八三七、〇〇〇、〇	三二、〇〇〇	一八三、六〇〇
	饒河		五三二、七〇〇	七、五〇〇、〇	四八、〇〇〇	四、五〇〇
	虎林			三〇〇、〇〇〇、〇	三〇〇、〇〇〇	二九八、四〇〇
	蜜山	四一五、〇九一、二	二六七、三〇〇	三六一、一六二、三	二六七、三〇〇	三五三、二四〇
	穆稜			四七、〇〇〇、〇	四〇、〇〇〇	二一〇、二〇〇
計		一、七〇七、三八四、九	二、〇一三、四五一	三、四四六、六〇七、二	六一〇、三二、四五七	二、二三二、三七五
南郭爾羅斯						
合計		二、八〇七、五〇三、〇	五、四〇五、七五六	一五、六四四、九九一、八	六三、六六五、四三五	四、八八一、二九
龍江道	龍江	五六七 方哩	一、一一二 方哩	一、一一二 方哩	八五七 方哩	一、七九一、一三〇 畝
	大賚	八四六	一、四九五	一、四九五	二四〇	五〇一、六〇〇
	泰來				三七五	七八三、七五〇
	景星				一、七七一	三、七〇一、三九〇
	肇州	二一	六六二	六六二	五四〇	一、一二八、六〇〇
	肇東				四四七	九三四、二三〇
	安達	三一三	一、〇八一	一、〇八一	四〇三	八四二、二七〇
	林甸				一七七	三六九、九三〇
	武興	四九六			四三二	九〇二、八八〇
	青岡	二五六	二八五	二八五	二二四	四六八、一六〇
	拜泉	八二五	六九四	六九四	六五九	一、三七七、三一〇
	訥河		一、一八五	一、一八五	六四八	一、三五四、三二〇
	嫩江		五、一六五	三、五〇〇	三、五六八	七、四五七、一二〇
	布西		四、五三七	四、五三七	三、七〇二	七、七三七、一八〇

道	縣	滿洲誌（都督府陸軍部、明治四二、△明治四一）	東三省政略（第二十三冊、光緒三三、明治四〇）	東三省鹽法志、卷七（宣統元、明治四二）	滿蒙圖表（都督府陸軍部、大正二）	黑龍江通志（杉山原稿、黑龍江民政司、民國二、大正二）	滿蒙圖表（都督府陸軍部、民國二、民政司、大正三）	滿蒙產業誌（都督府陸軍部、大正五）	滿鐵調査課（諸資料ヲ算定、大正五）
龍江道	龍江	九六、〇七一	二六、三九一	一二〇、七〇六	一三〇、三〇八	一〇八、〇六二	一二七、二〇三	一二七、八九七	一四〇、〇〇〇
	大賚	三一、六九八	二三、二三二	三二、六三四	五三、四〇〇	五五、九八一	一四二、三五三	一四二、三五三	五六、〇〇〇
黑河道	瑷琿（黑河ヲ含ム）		—	六、〇四九		四、〇四九		一、六五六	三、四六一、〇四〇
	呼瑪		—	—		—		一、二五一	二、六一四、五九〇
	漠河		—	—		—		二、七五八	五、七六四、二二〇
	羅北		—	五、九四五		—		一、九九六	四、一七一、六四〇
	計		—	一一、九九四		四、〇四九		七、六六一	一六、〇一一、四九〇
貝呼爾倫	呼倫		—	六四九		五、一四六		四、五六九	九、五四九、二一〇
	臚濱		—	一、九一二		一、九一二		一、九四四	四、〇六二、九六〇
	室葦		—	—		—		二、五六三	五、三五六、六七〇
	計		—	二、五六一		七、〇五八		九、〇七六	一八、九六八、八四〇
	合計	七、〇〇二		三四、〇二七		二九、〇一六		三五、四九七	七四、一八八、七三〇

口、人口

道	縣	滿洲誌（都督府陸軍部、明治四二、△明治四一）	東三省政略（第二十三冊、光緒三三、明治四〇）	東三省鹽法志、卷七（宣統元、明治四二）	滿蒙圖表（都督府陸軍部、大正二）	黑龍江通志（杉山原稿、黑龍江民政司、民國二、大正二）	滿蒙圖表（都督府陸軍部、民國二、民政司、大正三）	滿蒙產業誌（都督府陸軍部、大正五）	滿鐵調査課（諸資料ヲ算定、大正五）
龍江道	龍江	九六、〇七一	二六、三九一	一二〇、七〇六	一三〇、三〇八	一〇八、〇六二	一二七、二〇三	一二七、八九七	一四〇、〇〇〇
	大賚	三一、六九八	二三、二三二	三二、六三四	五三、四〇〇	五五、九八一	一四二、三五三	一四二、三五三	五六、〇〇〇

	計	泰來	景星	肇州	肇東	安達	林甸	武興	青岡	拜泉	訥河	嫩江	布西
戶口	二三五、一九九			△三五、一五三		三、五一五		四、九四八	三九、七八五	二四、〇三九			
男	一九九、三〇七			二八、四三三		九一六		二一〇六六	四三、一一八	一二、五一〇	一二、九三八	一九、五九〇	一〇、九一三
女	三五、九一二			五六、三一五		五、三六八		五、七三四	五八、七七五	三一、八五六	二〇〇五七	一七、五一〇	一〇、五三八
戶口	計	泰來	景星	肇州	肇東	安達	林甸	武興	青岡	拜泉	訥河	嫩江	布西
人口	一九九、三〇七			二八、四三三		九一六		二一〇六六	四三、一一八	一二、五一〇	一二、九三八	一九、五九〇	一〇、九一三
男	一〇一、六三六			一四、一五三		四、六一六		一〇、九四七	二一、七八五	六、一四一九	六、三一四	一〇、一五六五	五、三六一
女	九七、六七三			一三、二七七		四、五〇〇		一〇、一二〇	二一、九三三	六、〇九〇一	六、五七四	九、四三四	五、〇五二
戶口	計	泰來	景星	肇州	肇東	安達	林甸	武興	青岡	拜泉	訥河	嫩江	布西
人口	一九九、三〇七			二八、四三三		九一六		二一〇六六	四三、一一八	一二、五一〇	一二、九三八	一九、五九〇	一〇、九一三
男	一〇一、六三六			一四、一五三		四、六一六		一〇、九四七	二一、七八五	六、一四一九	六、三一四	一〇、一五六五	五、三六一
女	九七、六七三			一三、二七七		四、五〇〇		一〇、一二〇	二一、九三三	六、〇九〇一	六、五七四	九、四三四	五、〇五二

絞蘭道

	計	綏化	綏楞	呼蘭	海倫
戶口	二三五、一九九	一五三、九七六		二二五、二八六	五六、〇〇〇
男	一九九、三〇七	一九八、六〇三		二〇三、六九四	二五四、二四四
女	三五、九一二	一七八、五六〇		二二、五七六	三一、七五六
戶口	計	綏化	綏楞	呼蘭	海倫
人口	四六、三三七	一九、六一三		二六、二一〇六	二六、〇〇〇
男	二六、一〇六	一〇、六三六		一四、六五四	一五、〇〇〇
女	二〇、二三一	九、〇七七		一一、五五二	一一、〇〇〇
戶口	計	綏化	綏楞	呼蘭	海倫
人口	四六、三三七	一九、六一三		二六、二一〇六	二六、〇〇〇
男	二六、一〇六	一〇、六三六		一四、六五四	一五、〇〇〇
女	二〇、二三一	九、〇七七		一一、五五二	一一、〇〇〇

	計	通北	巴彥	慶城	鐵驪	蘭西	木蘭	東興	通河	湯原	克山	龍鎮
戶口	九八四、四九六		二三六、〇八二	一一〇、二八九		一三二、七〇三	五〇、〇〇〇		一一、八六〇	八、三〇〇		
男	一、二〇七、八九八		一九六、三七四	一〇五、七七二	二一、二六三	一一〇、一七六	六〇、五八九	六、一四〇	四八、八〇七	三、二三六		
女	一、二六九、五五五		二三六、四二九	一一三、七七九	一四、八七二	一三二、一九四	六八、六七八	七、四四九	三一、二八六	一三、八五一		
戶口	計	通北	巴彥	慶城	鐵驪	蘭西	木蘭	東興	通河	湯原	克山	龍鎮
人口	九八四、四九六		二三九、七二九	一一八、七六七	一四、八七二	一二〇、〇六七	七九、四九三	六、九〇八	三九、一六〇	二〇、六一六		
男	二五、一三六		一九、五六五	一一、七九	一一、八七二	一四〇、九七七	八八、〇二八	六、九〇八	三八、一〇一	一九、五六五		
女	四四、九七一		二四〇、九九一	一一七、五一〇	一一、七二	一二〇、〇五七	七九、四九三	一、二六八	三九、一六〇	一九、五六五		
戶口	計	通北	巴彥	慶城	鐵驪	蘭西	木蘭	東興	通河	湯原	克山	龍鎮
人口	九八四、四九六		二三九、七二九	一一八、七六七	一四、八七二	一二〇、〇六七	七九、四九三	六、九〇八	三九、一六〇	二〇、六一六		
男	二五、一三六		一九、五六五	一一、七九	一一、八七二	一四〇、九七七	八八、〇二八	六、九〇八	三八、一〇一	一九、五六五		
女	四四、九七一		二四〇、九九一	一一七、五一〇	一一、七二	一二〇、〇五七	七九、四九三	一、二六八	三九、一六〇	一九、五六五		

黒河道

	計	瑷琿	黒河	呼瑪	漠河	蘿北
戶口	九八四、四九六	九、〇〇〇				
男	一、二〇七、八九八	一八、一九二				
女	一、二六九、五五五	二一、四六八				一、二六七
戶口	計	瑷琿	黒河	呼瑪	漠河	蘿北
人口	一、三二〇、二五六	四四、九七一	三〇、六一四			一、二六七
男	一、三九八、一四三	二五、一三六	八、五〇三			
女	一、二五七、一九〇	四四、九七一	八、五〇三			一、二六七
戶口	計	瑷琿	黒河	呼瑪	漠河	蘿北
人口	一、四七六、二一七	三七、八七二				
男	一、六〇四、〇〇〇	五七、〇〇〇	一八、〇〇〇	五、〇〇〇	四二、〇〇〇	

總蘭道		計	布	嫩	訥	拜	青	武	林	安	肇	和具蘭
慶	巴	一、〇五九、〇〇〇畝	一、〇五九、〇〇〇畝									
城	彦	一、四五一、〇〇〇畝										
通	海	一、七一五、〇〇〇畝										
北	倫	一、七一五、〇〇〇畝										
海	呼	一、七一五、〇〇〇畝										
倫	蘭	一、七一五、〇〇〇畝										
呼	標	一、七一五、〇〇〇畝										
蘭	標	一、七一五、〇〇〇畝										
標	化	一、七一五、〇〇〇畝										
化	綏	一、七一五、〇〇〇畝										
綏

耕地面積（其二）

| 龍江道 | 縣 | 合計 | 計 | 室韋 | 武林 | 安肇 | 肇東 | 景星 | 泰來 | 大賚 | 龍江 | 嫩江 | 訥河 | 甘南 | 克山 | 克東 | 拜泉 | 依蘭 | 通河 | 方正 | 延壽 | 尚志 | 五常 | 阿城 | 賓州 | 巴彥 | 木蘭 | 東興 | 通河 | 珠河 | 呼蘭 | 綏化 | 青岡 | 慶城 | 海倫 | 肇州 | 肇源 | 林甸 | 大同 | 杜爾伯特 | 額魯特 | 郭爾羅斯前旗 | 郭爾羅斯後旗 | 杜蒙 | 泰安 | 安達 | 東興 | 州屬 | 呼倫 | 滿洲里 | 額爾古納右旗 | 額爾古納左旗 | 室韋 | 計 | 合計 | 縣 | 龍江道 |
|---|---|---

道縣	駐地	滿蒙產業誌（都督府陸軍部、大正五）	黑龍江通志（黑龍江民政司）（杉山原稿、黑龍江民政司）民國二、大正二）	黑龍江民政司（光緒三四、明治四一）	滿洲誌（都督府軍陸部、明治四二）
未					
滿洲					
黑龍江					
青岡	青岡	三七八、八九〇	二一八、〇五七・六	—	三七八、八九〇
拜泉	拜泉	六一〇、六三〇	七三二、七六〇・〇	八二三、〇九九・六	六一〇、六三〇
訥河	訥河	四一三、三七二	五二二、一二三・八	一〇一、四二二・一	八
嫩江	嫩江	二八〇、二〇〇	七一、五五六・五	四四五、六九〇・〇	一
布西	布西	—	八、〇〇〇・〇		四
計		二、五九四、三六八	三、二八三、一五七・九	三、三三五、八二四・五	二、〇六五、三七四
綏蘭道					
綏化	綏化	二〇、〇〇〇	—		二〇、〇〇〇
綏楞	綏楞				
呼蘭	呼蘭	四、〇〇〇	二、〇五二・五	一〇九、一二九・一	九、二一二
海倫	海倫	二五〇、六七四	一〇一、三〇〇・五	四二六、八六五・〇	一九七、一二〇
通北	通北	二八、三〇〇	三、〇〇〇・〇	三二、四三四・五	二八、三〇〇
巴彥	巴彥	二八、三〇〇	九八、〇〇〇・〇	九八、八一九・七	二八、三〇〇
慶城	慶城	一〇〇、〇〇〇	二八、五二五・一		一〇〇、〇〇〇
鐵驪		—			—

道縣	駐地	滿蒙產業誌（都督府陸軍部、大正五）	黑龍江通志（黑龍江民政司）（杉山原稿、黑龍江民政司）民國二、大正二）	黑龍江民政司（光緒三四、明治四一）	滿洲誌（都督府軍陸部、明治四二）
西蘭	西蘭	二〇一、一五一	一三、九八八・九	五六、五二八・三	一、四一五、八五七
木蘭	木蘭	一四三、五〇〇	一五三、三〇四・〇	一六八、三六三・一	計
東興	東興	—	二八、四八二・七	六〇、八〇〇・〇	一、四一五、八五七
通河	通河	六三〇、三一八	五一八、五五〇・八	五七、〇八〇・九	七四四、〇二〇・六
湯原	湯原	八六、一五六	二〇一、一五一	一一九、一〇五	九四七、二〇四・五
克山	克山	—	八六、一五六	二八六、〇二三・八	一、三三九、七〇四
龍鎮	龍鎮	—	六三〇、三一八	三二、四三四・五	二八六、〇二三・八
計		一、四一五、八五七	六三〇、三一八	三二、四三四・五	二八六、〇二三・八
黑河道					
瑷琿	瑷琿	—	一三、九八八・九	五六、五二八・三	一、四一五、八五七
呼瑪	呼瑪	—	一五三、三〇四・〇	一六八、三六三・一	計
漠河	漠河	—	二八、四八二・七	六〇、八〇〇・〇	一、四一五、八五七
羅北	羅北	—	五一八、五五〇・八	五七、〇八〇・九	七四四、〇二〇・六
呼倫貝爾					
呼倫	呼倫	—	二〇一、一五一	一一九、一〇五	九四七、二〇四・五
臚濱	臚濱	—	八六、一五六	二八六、〇二三・八	一、三三九、七〇四
葦室	葦室	—	六三〇、三一八	三二、四三四・五	二八六、〇二三・八

〔四〕熱河ニ關スル諸調査統計

道縣	墾地 既			耕地			人口			面積		
	滿洲誌（都督府陸軍部、明治四二）	黑龍江民政司（杉山原稿、黑龍江民政司、民國二、大正二）	滿蒙產業誌（都督府陸軍部、大正五）	滿蒙產業誌（都督府陸軍部、大正五）	滿鐵調查課（實地ノ憲ノ所稱ヲ錄大正五）	滿蒙產業誌（都督府陸軍部、大正五）	滿鐵調查課（大正五、實地調查）	滿蒙圖表（都督府陸軍部、大正三）	滿蒙產業誌（都督府陸軍部、大正五）	滿鐵調查課（大正五、圖上算定）	滿蒙圖表（都督府陸軍部、大正三）	滿蒙產業誌（都督府陸軍部、大正五）
熱河										二五三	？	三〇
承德										二七八	？	三〇
灤平										四〇六	？	三〇
豐寧										三八二	？	三九〇
隆化										七六三	三七八	三七六
平泉										五四三	七九九	六五三
凌源										四八九	？	六一五
朝陽										五八〇	？	四八九
熱河道										一四七、八〇〇	？	一四五、〇〇〇
阜新	一八七	二八六、一一三、八	四四〇	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	一九三、五三八	四、一六八、八三二	一、六七六、五〇〇	四、三六六、〇〇〇
建平	一四〇	四、三六六、〇六八、九	一、一一五	四、二三〇、四四二、四	一一、〇〇〇	四、〇〇〇	一七、〇〇〇	二七〇、〇〇〇	二七〇、〇〇〇	一、一七〇、八八三	一、六七六、五〇〇	一、二三二、六七五
綏東	一八七	二八六、一一三、八	一三〇〔一七六 六〇〕	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	四八、〇一九〔五五、〇〇〇 一八、〇〇〇〕	四、一六八、八三二	一、六七六、五〇〇	四、三六六、〇〇〇
赤峯	一八七	二八六、一一三、八	一三〇	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	二六四、九〇三	一、一七〇、二	三二八、五〇〇	一四〇、〇〇〇
開魯	一八七	二八六、一一三、八	一〇〇	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	一五、〇〇〇	一、一四三	三五、二〇〇	一四〇、〇〇〇
林西	一八七	二八六、一一三、八	九九〇	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	五六七、〇〇〇	二三、二〇〇	三五、二〇〇	一四〇、〇〇〇
經棚	一八七	二八六、一一三、八	一、一八〇	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	二六四、九〇三	二三、二〇〇	三五、二〇〇	一四〇、〇〇〇
圍場	一八七	二八六、一一三、八	六〇〇	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	二七五、〇〇〇	二三、二〇〇	三五、二〇〇	一四〇、〇〇〇
計	一八七	二八六、一一三、八	四四〇	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	一九三、五三八	四、一六八、八三二	一、六七六、五〇〇	四、三六六、〇〇〇
蒙地												
巴林	一八七	二八六、一一三、八	一	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	一八五、〇〇〇	一、一六八、八三二	一、六七六、五〇〇	四、三六六、〇〇〇
阿魯科爾沁	一八七	二八六、一一三、八	一	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	六四、〇〇〇	一、一六八、八三二	一、六七六、五〇〇	四、三六六、〇〇〇
札魯特	一八七	二八六、一一三、八	一	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	四、〇〇〇	一、一六八、八三二	一、六七六、五〇〇	四、三六六、〇〇〇
克什克騰	一八七	二八六、一一三、八	一	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	七五、〇〇〇	一、一六八、八三二	一、六七六、五〇〇	四、三六六、〇〇〇
計	一八七	二八六、一一三、八	一	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	一九三、五三八	四、一六八、八三二	一、六七六、五〇〇	四、三六六、〇〇〇
合計	一八七	二八六、一一三、八	四四〇	三、九三四、〇七二	一四、〇〇〇	三、九〇〇	四、三〇〇、〇〇〇	一九三、〇〇九	一九三、五三八	四、一六八、八三二	一、六七六、五〇〇	四、三六六、〇〇〇

〔五〕關東州人口及耕地面積（關東都督府統計書拔萃）

年度	面積 總數	面積 換算	人口 總數	人口 一方里密度	耕地 總數	耕地 一人當耕地
	方里	天地			天地	畝
明治三十九年	二〇五・〇〇〇	五一四、五五〇	三七三、二五九	一四〇五	一〇六、二五〇・三	二・八五
同四十年	二一八・七五七	五四九、六九〇	四〇九、六五二	一八七一	一〇七、九六六・二	二・六四
同四十一年	同	同	四一〇、五五五	一八七五	一一〇、八八九・六	二・七〇
同四十二年	同	同	四四六、五九六	二〇三九	一一三、三四四・六	二・五四
同四十三年	同	同	四六二、三九九	二一一一	一一三、七四六・六	二・四六
同四十四年	同	同	四八八、一三六	二二二九	一二四、九七一・八	二・五七
大正元年	同	同	五〇一、七〇七	二二九一	一五三、四九五・六	三・〇六
同二年	同	同	五一七、一七〇	二三六一	一五四、五一〇・七	二・九九
同三年	同	同	五二二、四二九	二三八六	一四九、四七八・五	二・八六
同四年	同	同	五四〇、九七八	二四七一	一五〇、八八〇・一	二・七九
同五年	同	同	五五五、一〇二	二五三五	一五二、三二一・三	二・七四

（備考）關東州面積ハ普通二一九方里ト略算ス

〔六〕南滿洲鐵道附屬地人口表

	明治四十二年度 日本人	明治四十二年度 支那人	明治四十二年度 外國人	明治四十二年度 計	明治四十三年度 日本人	明治四十三年度 支那人	明治四十三年度 外國人	明治四十三年度 計
關東州	六、〇〇五	一、一四六	—	七、一五一	（三二、一〇二）	七、八一八	一、〇四七	五	八、八七〇	（三六、六八八）
復縣	八九二	五七七	—	一、四六九	（一、三九七）	一、〇八四	七二四	—	一、八〇八	（一、四九一）
蓋平	三七九	一、六三六	—	二、〇一五	—	四二七	一、七一九	—	二、一四六	—
營口	一、二三九	六七七	—	一、九一二	（三、八二七）	一、三八五	七〇〇	—	二、〇八五	（三、七五一）
海城	三〇三	一四五	—	四四八	—	三四三	一二八	—	四七一	—
遼陽	二、六〇七	二、七一八	三	五、三二八	（二、九七〇）	二、五九〇	一、一二一	—	三、七一一	（二、九〇五）
撫順	三、二三九	三、四七〇	—	六、七〇九	（三、一七八）	三、五六八	六、三九九	—	九、九六七	（三、五七六）
瀋陽	一、九一八	一、三二三	—	三、二四一	（四、〇〇二）	二、三九一	一、七二六	二	四、一一九	（四、五八九）
鐵嶺	七六二	六一	—	八二三	（三、七五九）	九〇二	三八八	—	一、二九〇	（三、七八八）
開原	三二二	一、一八〇	—	一、五〇二	—	四三四	二、八〇六	—	三、二四〇	—
昌圖	二九七	四六六	—	七六三	—	二七四	四四三	—	七一七	—
梨樹	二七八	一、〇四八	—	一、三二六	—	四五三	一、九七七	—	二、四三〇	—
懷德	一、五三五	二、二〇五	—	三、七四〇	（一、八二五）	一、七〇八	二、三二四	—	四、〇三二	（一、九三七）
長春	一、七〇三	三、三二七	一四	五、〇四四	（二、二二七）	二、三七四	一、三九九	六	三、七七九	（二、九九六）
本溪	—	—	—	—	（二、六七四）	二、二二五	三九一	—	二、六四六	（三、二七〇）
凰城	—	—	—	—	（一、四九二）	二、七八五	二、八一五	—	五、六〇〇	（二、九七一）
安東	八三六	四九〇	—	一、三二六	（六、四四八）	一、五二五	七一四	—	二、二三九	（六、九一三）
合計	二二、三一一	二〇、四六九	一七	四二、七九七	（六五、九〇一）	三二、三一六	二六、八二一	一三	五九、一五〇	（七四、八七五）
關東州總人口	三二、一〇二	四一四、三八〇	一一四	四四六、五九六	—	三六、六八八	四二五、五九九	一一二	四六二、三九九	—

明治四十四年度

	日本人			支那人			外國人			計		
關東州	五、二四七			二、五五五			三			七、八〇五		
復縣	一、一一二	八二八		八二八	六八六					一、九四〇	一、五六四	
蓋平	五〇五	三九八		一、七八六	一、六〇一					二、二九一	二、〇一八	
營口	一、四二〇	一、〇一二		五九八	四二九					二、〇一八	一、四三一	
海城	三四八	二五一		一六八	一四二					五一六	三九二	
遼陽	二、八八四	二、〇一二		一、〇八	八四二					三、九九二	二、八五四	
撫順	四、六一八	三、五八〇		八、九三四	七、〇一二		一			一三、五五三	一〇、五九二	
鐵嶺	三、五八〇	二、八四四		一、一八〇	八四二					四、七六一	三、六八六	
瀋陽	五一三	四一七		三、四〇三	二、七一二					三、九一六	三、一五二	
開原	一、八四	一、四〇八		三七八	二九二					一、五六二	一、二一四	
昌圖	三一七	二五一		五四一	四三五					八五八	六八〇	
梨樹	五〇九	四一一		三、三一六	二、六〇四					三、八二五	三、〇二四	
懷德	一、八一七	一、四一二		三、〇二四	二、四一五					四、八四一	三、四二五	
長春	二、七五六	二、二一三		四、三七五	三、四一八					七、一三一	五、六三三	
本溪	九六九	七八八		一、九二	一、五四六					一、〇六一	八五二	
鳳城	一、二四	九六一		二五二	一九二					一、四七六	一、一八八	
安東	一、三五三	一、一二三		七八八	六二二					二、一四一	一、七三六	
合計	三〇、四二六	二四、一二〇		三三、四二六	二六、四五六		四	三		六三、八五六	五〇、七六七	
關東州人口總數	四一、二六〇			四四六、七六〇			一六			四八八、一三六		

	日本人			支那人			外國人			計		
關東州	六、四九八			一、八九一			二			八、三九一		
復縣	一、一一一	九二一		九六一	七三三					二、一四二	一、六四一	
蓋平	五八〇	四八二		一、九六九	一、六〇一					二、五四九	二、〇八三	
營口	一、六〇一	一、三九二		七三三	五九二					二、三三四	一、九二六	
海城	三一七	二五一		一七三	一三五					四九〇	三九二	
遼陽	三、一三六	二、七九五		一、一七五	九五二					四、一一一	三、五二四	
撫順	四、七七〇	三、三三七		一〇、六五七	八、四二七					一五、四二七	一二、一六四	
鐵嶺	一、六二五	一、三四六		一、六二五	一、三四六					五、六三七	四、七一一	
瀋陽	四〇一〇	三四八		六、一八〇	五、一〇八					九〇九	七六二	
開原	一、一六八	九五一		三、五五五	二、九一八					一、七三五	一、四九六	
昌圖	三四七	二九二		四、四七六	三、八二五					五、一〇八	四、一七一	
梨樹	六三二	五四二		三、三一六	二、七一七					五、六三一	四、八四一	
懷德	一、七七六	一、四一二		二、七〇九	二、三四二					四、四八五	三、七一三	
長春	二、七〇九	二、三四二		五、一一八	四、三七五		二九	二四		七、九一七	六、一一六	
本溪	一、一一六	九三一		二六一	二二三					一、三七七	一、一五四	
鳳城	一、四七二	一、二九二		二九八	二五二					一、七七〇	一、五四四	
安東	二、一四六	一、七三五		六三二	五四二					七、三一三	一、八七八	
合計	三二、九七六	二六、八五八		四〇、七三二	三四、一二八		三三	二九		七三、七四一	六一、一四六	
關東州人口總數	四五、二五六			四五六、二八三			一二八			五〇一、七六七		

大正二年度

	日本人			支那人			外國人			計		
關東州	六、三五二			一、七五四			一			八、一〇七		
復縣	一、二九三	一、〇二三		一、二四五	一、〇二三					二、五三八	二、〇五六	
蓋平	六〇八	四九二		二、一四七	一、七五五					二、七五五	二、二四七	
營口	一、五一一	一、二一三		四一三	三四一					一、九二四	一、五五四	
海城	三六九	二九五		一六四	一三一					五三三	四二六	
遼陽	三、四四〇	二、七七五		一、五一五	一、二一四					四、九五五	三、九八九	
鐵嶺	一、三四一	一、〇八五		四四〇	三五二					一、七八一	一、四三七	
瀋陽	四二八五	三、四五〇		一、八六四	一、四九五		九	七		六、一五八	四、九六二	
撫順	五、七七五	四、六七七		一四、六七七	一一、七四〇					二〇、四五二	一六、四一七	
鐵嶺	三、四四〇	二、七九七		一、一五一	九二一		四四〇	三五二		四、九五五	三、九七一	
瀋陽	四、二八五	三、四五〇		一、八六四	一、四九五		九	七		六、一五八	四、九六二	
開原	九七五	七八〇		七、三一四	五、八五一		四四〇	三五二		八、二六八	六、一五七	
昌圖	三七五	三〇〇		八六五	六九二					一、二四〇	九九二	
梨樹	七四一	五九三		五、〇四五	四、〇三六					五、七八六	四、六二九	
懷德	一、九二二	一、五三八		四、二三五	三、三八八					六、一五七	五、一二六	
長春	三、三五八	二、八六七		六、〇四五	五、一三四		四三	三四		九、四四六	八、〇四五	
本溪	一、四〇三	一、一二〇		二〇七	一六五					一、六一〇	一、二八五	
鳳城	八一九	六五五		三七三	二九八					一、一九二	九五三	
安東	一、二五三	一、〇〇二		五五六	四四五					一、八〇九	一、四四七	
合計	三五、八二〇	二八、六五六		四八、八五九	三八、九二七		五三	四二		八四、七三二	六七、六二五	
關東州人口總數	四七、三八一			四六九、六七四			一一五			五一七、一七〇		

大正三年度

	日本人			支那人			外國人			計		
關東州	六、五八七			二、〇〇一			一			八、五八九		
復縣	一、三八九	一、〇一九		一、六三〇	一、一九二					三、〇一九	二、一九二	
蓋平	六一一	四九七		二、二一九	一、八〇二					二、八三六	二、二九九	
營口	一、四八〇	一、一七二		五五四	四三五					二、〇三四	一、六〇七	
海城	三四	二八		二〇八	一六四					二四二	一八二	
遼陽	三、〇九〇	二、四九九		一、一七二	九二二					四、二六二	三、四二一	
鐵嶺	一、一七二	九二二		四四七	三五二					一、六一九	一、二七四	
瀋陽	三、七九七	三、〇九九		一、一七二	九二二					四、九六九	四、〇二一	
撫順	六、六七九	五、四七七		二四、六八一	一九、七四〇					三〇、三六〇	二四、二一七	
鐵嶺	四、六九八	三、七九七		一、一七二	九二二					五、八七〇	四、七一九	
瀋陽	一、四六四	一、一七二		四四七	三五二					一、九一一	一、五二四	
開原	一、〇一六	八一八		二、二五〇	一、八〇二					三、二六六	二、六二〇	
昌圖	三九一	三一七		一、〇八七	八七一					一、四七八	一、一八八	
梨樹	八一八	六三一		七、一三五	五、七〇八					八、一五三	六、三三九	
懷德	一、九九二	一、六一〇		一、九二二	一、五三八					三、九一四	三、一五〇	
長春	三、四五五	二、七六四		六、九六四	五、五七一		一四三	一一四		一〇、五六二	八、四三一	
本溪	一、八九一	一、五三二		三七三	二九九					二、二六四	一、八三一	
鳳城	一、一一一	八九九		四五三	三六二					一、五六四	一、二六一	
安東	二、一四四	一、七三五		七四一	五九三					二、八八五	二、三二八	
合計	三八、三三九	三〇、九二七		五一、六一九	四一、二四三		一四六	一一四		九〇、一〇四	七二、二八四	
關東州人口總數	四九、〇二七			四七三、二八〇			一二二			五二三、四二九		

	大正四年度					大正五年度				
	日本人	支那人	外國人	計		日本人	支那人	外國人	計	
關東州	六、三三一	二、一九〇	二	八、五二三	(五〇、二五三)	六、七三一	二、五一九	二	九、二五二	(五二、六五八)
復縣	一、四三七	一、六五八	—	三、〇九五	(一、九五〇)	一、五七三	二、〇一六	—	三、五八九	(二、一四九)
蓋平	六九六	二、二七六	—	二、九七二	—	六七九	二、四六四	—	三、一四三	—
營口	一、六三五	六〇一	—	二、二三六	(四、三三三)	一、七八五	五六一	—	二、三四六	(四、七九七)
海城	四六二	一六六	—	六二八	—	四五一	二〇八	—	六五九	—
遼陽	三、四五六	一、六一七	—	五、〇七三	(三、八四二)	三、五三三	一、七四九	—	五、二八二	(三、九三二)
撫順	七、二九一	一六、八五〇	—	二四、一四一	(六、九一〇)	八、三三六	一五、七四九	—	二四、〇八五	(八、二〇三)
瀋陽	五、一〇八	二、九〇五	—	八、〇一三	(七、五〇四)	五、五五七	三、九三七	八	九、五〇二	(八、三三六)
鐵嶺	一、六九三	四七二	四	二、一六九	(三、五三八)	一、五四九	四三三	—	一、九八二	(三、三四九)
開原	一、〇六三	七、九一四	—	八、九七七	(一、五三〇)	一、二三九	八、五七九	—	九、八一八	(一、六六九)
昌圖	四四五	一、一三六	—	一、五八一	—	四八二	一、三八七	—	一、八六九	—
梨樹	七六七	六、七五四	三	七、五二四	—	一、一二〇	七、〇九三	—	八、二一三	(一、〇〇九)
懷德	二、〇一二	四、九四二	—	六、九五四	(二、七〇一)	二、二六三	五、七五九	—	八、〇二二	(二、一一九)
長春	三、五六〇	八、〇五八	一五五	一一、七七三	(四、三四〇)	四、〇七六	一〇、四五三	一七九	一四、七〇八	(四、七二三)
本溪	二、一三五	七九三	—	二、九二八	(三、七二一)	二、三三三	八六七	—	三、二〇〇	(三、八九六)
鳳城	八七一	六四三	—	一、五一四	—	八四八	六三八	—	一、四八六	—
安東	一、四三七	七六九	—	二、二〇六	(七、九三六)	一、六三六	一、二一一	—	二、八四七	(八、六二〇)
合計	四〇、三九九	五九、七四四	一六四	一〇〇、三〇七	(九八、五五八)	四四、一九一	六五、六二三	一八九	一一〇、〇〇三	(一〇五、四六〇)
關東州總人口	五〇、二五三	四九〇、五八四	一四一	五四〇、九七八	—	五二、六五八	五〇二、三四九	九五	五五五、一〇二	—

備考

(一)南滿洲鐵道會社地方課地方經營關係圖表及關東都督府統計書ニ依リ算出ス

(二)括弧內ハ滿洲全體ノ日本人口トス

(三)各驛附屬地ハ其所屬縣名ノ下ニ一括シテ計算セリ、地方事務所或ハ警務署管區ノ關係ニ依リ各縣ニ分チ難キモノハ便宜該事務所或ハ警務署所在地ノ縣名下ニ收メタリ

〔七〕滿蒙耕地及農產物表

(第三次農商統計表ヨリ抄出、民國三年度)

	奉天省				吉林省			
	作付畝數	生產額	每畝收穫量		作付畝數	生產額	每畝收穫量	
	畝	石	石		畝	石	石	
粳米	一、二三六、七三二	七二五、八四〇	〇・五八七		二七、二八一	七八、八六七	二・八九一	
糯米	四二九、九二二	二一八、二七九	〇・五〇八		一二、六四九	一、二一八	〇・〇九六	
計	一、六六六、六五四	九四四、一一九	〇・五六六		三九、九三〇	八〇、〇八五	(〇・二〇一) 二・〇〇五	
大麥	九三六、一九一	五四六、七六七	〇・五八五		二、一一一、七五六	一、一五六、三六六	〇・五四八	
小麥	一、八二一、〇八〇	七六三、〇二三	〇・四一九		五、五四七、六六五	一、七四三、六七八	〇・三一四	
其他	五二二、六二二	七七一、七〇二	一・五〇三		五五四、三八三	二二四、五四八	〇・四〇五	
計	三、二七九、八九三	二、〇八一、四九二	〇・六三四		八、二一三、八三四	三、一二四、五九二	〇・三八四	
大豆	一〇、四八八、五〇七	六、五二五、一四四	〇・六二〇		一〇、一〇二、二七三	四、七一〇、〇四九	〇・四六六	

奉天省

	作付畝數	生産額	每畝收穫量
	畝	石	石
小豆	一、五四四、〇七八	九九三、六〇〇	〇、六四三
其他	七四九、二一〇	三五四、九二八	〇、五九三
計	一二、七八一、七九五	七、八七三、六七二	〇、六一六
黍	三、四七一、七一六	一、九九九、八一三	〇、五七六
玉蜀黍	四、二〇〇、〇〇〇	三、四九三、四八七	〇、八三〇
高粱	二三、一〇八三、四七	二五、一〇〇、九二二	一、〇九〇
計	三〇、七九〇、〇六三	三〇、五九四、二二二	〇、九九三
小計	四八、五一八、四〇五	四一、四九三、五〇五	〇、八五五
落花生	二〇、八〇二	一八、八五九	〇、八九九
計	二〇、八〇二	一八、八五九	〇、八九九
瓜	五〇九、〇〇〇	斤	？
蔬菜	九〇五、九六九	三一五、三三四、七三四	三二八、五八
芋	一、八九一	三五六、五八〇	一八八、五六
馬鈴薯	九八二〇二	九、六七二、〇八一	九八、四八

吉林省

	作付畝數	生産額	每畝收穫量
	畝	石	石
小豆	八三八、二四六	二八八、五七〇	〇、三四四
其他	四、七〇七、六七三	四四二、四〇二	〇、二五九
計	一二、六四八、一九二	五、四四一、〇二一	〇、四三一
黍	三、〇八五、八七七	一、二七三、九三四	〇、四一二
玉蜀黍	六、四五四、二三三	二、七五八、七九三	〇、四二七
高粱	一一、四六〇、三〇二	三、九三三、八四三	〇、三四三
計	二一、〇〇〇、四一二	七、九六六、五七〇	〇、三七九
小計	四一、九〇二、三六八	一六、六一二、二六八	〇、三九六
落花生	二、五八四、〇五〇	二、二二四、二〇〇	〇、九二二
計	二、五八四、〇五〇	二、二二四、二〇〇	〇、九二二
瓜	二四〇、七七一	一〇九、七〇八、四七五	四五七、一一
蔬菜	八九八、八六四	六四三、九九六、八〇九	七一六、四五
芋	一、八九一	三五六、五八〇	一八八、五六
馬鈴薯	八一〇三一	七三、九二八、九二二	九一二、三五

黑龍江省

	作付畝數	生産額	每畝收穫量
	畝	石	石
蘿蔔	四五六、五九四	二五、一四	二、二六
計	一、九七一、六五六	一七八、〇六	一、三〇
大麻	八五、八四七	一、三三一、〇七六	斤 一五、五〇
苧麻	三、九一八	三〇、七二三	七七、三五
亞麻	二、九〇〇	一六、八〇〇	五七、九三
蓖麻	七、七四五	六三二、八四五	八一、七二
其他	三六、四三二	三、〇五二、七五二	一六、九五
計	一三七、八四二	一一、七五六、二三五	一、九五六、二三五
小計	二、五六二、七〇七	一九、五二四、一一二	一、七二
棉花	三一七、九一八	二、六四〇、五六〇	斤 八、三五
於葉	一一四、四八九	四、〇一二、三四四	三五、〇四
計	四三二、四〇七	六、六五二、九〇四	五五、〇、五二五
合計	五一、〇八二、一一二	斤	九九、〇、五二五

熟河省

	作付畝數	生産額	每畝收穫量
	畝	石	石
粳米	一	一	一
糀米	一	一	一
小計	一	一	一
合計	一	一	一

	黑龍江省			熱河		
	作付畝數	生產額	每畝收穫量	作付畝數	生產額	每畝收穫量
糯米	畝 一	石 一	石 一	畝 三、〇〇〇	石 三六〇	石 〇・一二〇
計	一	一	一	八二三、七一五	一八六、〇四八	〇・二二六
大麥	二、九〇六、七五七	一、四八五、九二四	〇・五一一	七六、五五七	二八、八八一	〇・三七七
小麥	六、三〇七、九三八	一、九三三、八三四	〇・三〇六	三三九、〇六四	九七、五三三	〇・二八八
其他	九三一、八六四	六九四、〇三六	〇・七〇五	八五、八二六	一〇三、七一四	一・二〇八
計	一〇、一四六、五五九	四、一一三、七九四	〇・四一三	五〇一、四四七	二三〇、一四八	〇・四五九
大豆	七、七四〇、一三三	二、七九一、〇〇四	〇・三六一	二六五、四二五	一一〇、九三五	〇・四一二
小豆	一、二三五、二〇三	四九六、五八六	〇・四〇二	六八、八一七	三五、二〇二	〇・五一〇
其他	四七八、七六〇	一八四、七七九	〇・三一〇	一七三、一四五	七〇、四八七	〇・四〇七
計	九、四五四、〇九六	三、四三六、三六九	〇・三六三	五〇七、三八七	二一六、六二四	〇・四二七
黍	一、九〇八、三八一	七九〇、九七九	〇・四一三	四四九、五九九	一、一二七、六五七	〇・二五一
玉蜀黍	二六九二、〇八一	一、二九一、八八六	〇・四四三	八二、五七三	二六、六〇五	〇・三二二
高粱	一、三二四、六四二	一、一八七、〇二一	〇・八九六	八、〇九一、七八七	三、〇一三、一四五	〇・三七二
計	五、九二五、一〇四	三、二六九、八八六	〇・五五一	八、六二三、九五九	四、一六七、四〇七	〇・四八三

小計	二五、五二五、七五九	一〇、八五六、〇四九	〇、四二四	一〇四、五六、五〇八	四、八〇〇、二二七	〇、四五九
落花生	一	一	一	一	一	一
計	一	一	一	一	一	一
瓜	二九五、七三七	斤 二六七、三八八、九五三	斤 九〇四・一四	三一、七七六	斤 一一、四六一、三四四	斤 三六〇・六九
蔬菜	八五四、四〇四	八四四、九四八、〇一七	九八八・九三	三七、七六五	九六九、五五五、五〇六	二五、六七三・三九
芋	二、一九八	九四四、六一一	四二九・七六	一、二五八	一、二三三、〇〇〇	九八〇・一二
馬鈴薯	六六、一六五	七九、一一九、一七五	一、一九五・七八	五〇、三八〇	一〇、七六九、〇〇〇	二〇〇・一七
蘿蔔	四二三、八〇二	五八三、八六〇、三二七	一、三七七・六七	一二、〇五三	一五、七七〇、五九五	一、三〇八・四三
計	一、六四二、三〇六	一、七七六、二六一、〇八三	一、〇八一・五六	一三三、二三二	一、〇〇八、七八九、四四五	七、五七一・六八
大麻	一九六、〇四八	三、三三一、三三二	一六・九九	九八、一七六	七二一、六四二	七・三五
芋麻	一二一、〇二七	五、八五七、九五二	四八・四〇	七三	九三、七九六	一、二八四・八七
亞麻	七五〇	四五、〇〇〇	五一・〇〇	一五三	三〇、六〇〇	二〇〇・〇〇
蓆麻	一、四九〇	一一一、二〇三	七四・七〇	一	一	一
其他	二六、七九九	一、九二二、三九六	七一・七三	八、九四〇	三八一、四〇〇	四二・六六
計	三四六、一一四	一一、二六七、八八三	三二・五五	一〇七、三四二	一、二二七、四三八	一一・四三
棉花	一	一	一	一七、三四二	一六五、六〇〇	一・五四

		黑龍江省			熱河		
	作付畝數	生産額	每畝收穫量	作付畝數	生産額	每畝收穫量
於葉計	二四六、八九六 畝	九、一五七、二〇一 斤	三八、九八 斤	六〇、七一五 畝	三、六八八、五〇三 斤	二一二、七〇 斤
	二四六、八九六	九、一五七、二〇一		七八〇五六	三、八五四、一〇二	
小計	二、三五、三一六	—	—	三一八、六三〇	—	—
合計	二七、七六一、〇七二	—	—	一〇、七五、一三八	—	—

		奉天省			吉林省			黑龍江省			熱河		
		作付畝數	作付畝數	生産額	每畝收穫量	作付畝數	生産額	每畝收穫量	作付畝數	生産額	每畝收穫量
農田		四八、九九四、九六七 畝	四三、〇八二、七五四 畝			三二、四九三、四三七 畝			一五、三四〇、〇一六 畝		
園田		二、四一七、七四三	四、七二七、三〇五			二、三一三、二一一			五一四、二一二		
計		五一、四一二、七一〇	四七、八一〇、〇五九			三四、八〇六、六四八			一五、八五四、一二八		
農家戶數		一、六三〇、四三八 戶	五五〇、七六九			二七五、六六二			四七一、五〇六		
每戶當耕地		三一・五三 畝	八六・八一 畝			一二六・二七 畝			三三・六〇 畝		

（備考）本表ハ民國三年支那農商部調査第三次農商統計表中、滿蒙ニ關係アル部分ヲ拔萃シタルモノナリ

〔八〕奉天省耕地作付面積表（宣統二年奉天農事試驗場報告ニ據ル）

作付種類	光緒三十三年	光緒三十四年	作付種類	光緒三十三年	光緒三十四年	作付種類	光緒三十三年	光緒三十四年
高粱	六、六七五、〇八三 畝	一三、一七二、九四五 畝	小豆	二五〇、〇八七 畝	四、八七一 畝	蘑石豆	七六九、〇〇五 畝	一〇、三六一 畝
大豆	四二、二九九、一七四	九、三二〇、二六九	黑豆	三八〇、四二三	二、五四二	水稻	四四四、六一四	二、一一六
谷子	三、〇九九、九八九	七、二五八、七〇三	黍子	二三〇、〇六四	二五五、八九九	棉花	六〇一、〇三五	二、〇七一、七
小麥	一、二八、〇〇〇	二、七〇、六八六	糯穀	七、〇二〇	七、二六九	藍靛	四三、三一八	一一、三四五
粳子	六〇八、二五六	六五五、九〇一	芝麻	一八二、九二〇	三〇	黃菸	二五、三九六	八五、八一三
粳子	九六三、一八八	一、三七三、二〇二	蘇子	一四二、七一六	四二、九二六	青麻	二一六、三七〇	六〇、二八五
大麥	六二八、九〇三	七一、七五八五	菜豆	一一〇、九五八	—	線麻	三一三、八七九	一四三、四六〇
包米	一、二三、七〇八	三、一四四、二三〇	蕎麥	六七、八六〇	二〇、三一〇、八八六	計	二〇、三一〇、八八六	四〇、七三四、四七四

（備考）

一、光緒三十四年奉天省既墾地總面積ハ同報告ニ據レハ六三、七五〇、五七三畝トアリ

二、同報告書中ニハ尙農事ニ關スル詳細ノ內譯表アレトモ多クハ杜撰ニシテ據リ難キカ故ニ單ニ耕地面積ノミヲ比較對照ノ資料トシテ拔萃セリ

〔附表第二〕滿洲農產物輸出入表

凡例

(一)、本表ハ調査課員福山醇藏カ毎年調査統計セル滿洲貿易表ニ就キ農產物ニ關係アル數字ヲ抄出シ合算セルモノナリ

(二)、本表ハ農產物過剩數ヨリ見テ耕地面積ヲ推算セムトスル目的ヲ以テ編製セシモノナレハ第一表ハ只輸出入額ヲ擧クルニ止メ逐年增減數及增減率ノ計算ハ餘暇ヲ得サリシカ故ニ輸出力數量ニノミ之ヲ行ヒ其他ハ之ヲ省略セリ

(三)、原料ト加工品トノ換算率並噸擔ノ換算率ハ第二表ノ終ニ示セリ

〔一〕南北滿洲各開市場農產物貿易額

（調査課調査滿洲貿易表ニ據ル）

（單位擔）

		明治四十一年度						明治四十二年度					
		大豆	米	其他穀物	豆粕	豆油	麥粉	大豆	米	其他穀物	豆粕	豆油	麥粉
大連（旅順ヲ含ム）	輸入		二四〇、二五一						二四〇、三五二				
	輸出	三三〇五、六六〇		五〇六、六五八	（三、四〇九、六四四）三一、五七〇、七〇八	五八、二六一		七、六七六、九八五		一、二八八、三三四	（五、一三二、二九二）四、七五二、一二二	一六三、六一三	（二四〇、五七六）一、二〇、九六二
安東	輸入	五二、二四九		四八				四五、二六〇		一九四三			（一二八、四五四）八九、八二八
	輸出	八〇四、三五五		二、九一二、〇八七	（四九五、九四八）四五九、二二一	三九、四四七		六八一、二六三		四〇六、二二四	（五四〇、八五二）五〇〇、七八九	一〇、五七六	
營口	輸入							一六、九四〇		五九、八四二			（一八七、〇二四）一三〇、七八六
	輸出	二、二一〇、一四〇		一、六三四、二〇九	（五、〇七五、四九二）四六九、五三〇	三七〇、四二〇		三、五六四、三〇九		一、二六〇、八六六	（五、七七五、二九〇）五、三四七、四九一	（四七四、一一八）五六八、一二八	
南滿洲合計	輸入	二四〇、二五一	五二、二四九	四八				三〇二、五五二	一六、九四〇	七九、二八五			（五五六、〇五四）三八二、〇五六
	輸出	六、三三〇、一五五	五、〇五二、九五四	二、九五五、四三四	（八、九八、一〇八四）八三一五八一九	四六八、一二八		一一、九二二、五七		二、九五五、四三四	（一一、四四八、四三四）一〇、六〇〇、四〇二	（四七四、一一八）七四二、一七	

南北滿洲各開市場農產物貿易額

		大連（旅順ヲ含ム）		安東		營口		南滿洲合計	
		輸入	輸出	輸入	輸出	輸入	輸出	輸入	輸出
明治四十三年度	大豆	二四五、一五六	五、四五四、八七九	一〇八、二三三	五二七、三五二	二、四七八、五二七	八、四六〇、七六七		
	米					七二、五二二	五二五、九一一		
	其他穀物	二一六、八七三	一、一七六、六九一	六一、三九二	九、一〇一	八四六、四四七	二、一〇五八		
	豆粕	（四、四九四、六四一）四、一八一、七〇五		（一、六六二、二一〇九）一、一六二、二三〇	（四〇三、一四六）三七、二八三	（五、二九八、九九六）四、九〇六、四七八	（一〇、一九六、七八三）九、四四〇、四六六		
	豆油		二八一、二九八		一五、七四四	三一〇、三四三	（九八、一三一）六八、六二三		
	粉	（一五一、三六〇）一〇五、八四六							
明治四十四年度	大豆	二八六、三四五	四、〇三〇、九八六	六四、三八四	六、九四六、一八四				
	米					三七八、三五六	五二五、九一一		
	其他穀物	二三一、二九〇	一、三八三、五二四	四二、七七六	二、七四九、七三八	九八三、九九六	二一〇五八		
	豆粕	（七、五〇九、四四八）六、九五三、一九三		（一、六〇、九〇〇）一八三、三〇〇	（一、四、五九九、七八三）九、四四〇、四六六	（五、二九八、九九六）四、九〇六、四七八	（一〇、一九六、七八三）九、四四〇、四六六		
	豆油		五〇五、九四六			八四六、四四七			
	粉	（二四〇、二八六）一〇九、二九一							
大正元年度	大豆	二八〇、一四三	二、七三九、四二九	六〇、八六七	二七、二九〇				
	米					五七八、三九〇	五、一五九、六〇二		
	其他穀物	二八三、七〇八	九六三、一一〇	二七、二九〇	一二七、九六四	四二、三三五	三五三、三三三		
	豆粕					七一三、五六三	一、八〇四、六三四		
	豆油					四〇〇、八〇一			
	粉								

		大連（旅順ヲ含ム）		安東		營口		南滿洲合計	
		輸入	輸出	輸入	輸出	輸入	輸出	輸入	輸出
大正二年度	大豆	二九九、八一〇	二、五三九、五一二	七七、九五一	四五五、五六〇				
	米					一六〇、七七九	一、八四一、七一六		
	其他穀物	三八二、六四四	二、二五五、六三八	二九、一四二	五一四、六四三	三五、〇七八	一四〇五、〇九四		
	豆粕	（九、一七五、三九九）八、四九二、〇三六		（四、八三三、四九七）四、四七五、四六〇	（七、一七三、一五八）六七七、二九〇	（四、五八二、六八〇）四、四七五、四六〇	（一四、七四〇、四四七）一三、八四四、八八六		
	豆油		六四九、四二八		四七、九七〇	三一一、七九四	一、〇〇九、一九二		
	粉	（六、三五五、六八一）五、六九九、七〇五		（一、〇九九、四四八）八五五、八四五	（八八、八九二、三四七）七六八、八四五	（三六八、三七八）二五七、六〇〇	（一、八〇一、六九八）一、二五九、九二二		
大正三年度	大豆	四、五九九、一〇六		七三九、二七九	四五六、三五五				
	米					一六〇、七七九	一、八四一、七一六		
	其他穀物	一、五五一、九六四		一四〇、一四二	四六、五七六	一、四〇〇、二二九	五三八、五四〇		
	豆粕	（八、六九六、四〇二）八、〇五二、二二四		（一、六六、九〇〇）一八三、三〇〇	（四〇三、一四六）三七、二八三	（一、四〇〇、二二九）一、一四〇、二二九	（一、六六〇、九〇〇）一八三、三〇〇		
	豆油		六八二、三三五		一五、七四四	三一〇、三四三	（九八、一三一）六八、六二三		
	粉	（三〇〇、四九一）二一〇、一三四		（一、七一二、一〇三）八五三、八七二					
大正三年度	大豆	四、九八五、八四九		一五五一、九六四	四〇四、〇四三	一、四〇〇、二二九	六、四五二、一一三		
	米					三八〇、八六六	三、一四〇、一三九		
	其他穀物	六八二、三三五		二四六、二四八	二九六、二四八	八八、八四九	二、〇七一、一三七		
	豆粕	（八、六九六、四〇二）八、〇五二、二二四		（三、六二二、二三五）三三三五四、八四七	（六四〇、五七三）五五九、七九〇	（三、六二二、二三五）三三三五四、八四七	（一二、九六〇、六八二）一二、三六八、八八一		
	豆油					二〇九、八六五	九三九、〇〇七		
	粉	（三〇〇、四九一）二一〇、一三四		（一、七九二、〇七九）一、二五三、一〇二		（一、七九二、〇七九）一、二五三、一〇二			
大正	大豆	四、九八五、八四九		一五五一、九六四	四〇四、〇四三	一、四〇〇、二二九	六、四五二、一一三		

		大豆	豆粕	豆油	粉	大豆	米	其他穀物	豆	粉	大豆	米	其他穀物	豆	粉
大正二年度	大豆	二九九、八一〇				二、五三九、五一二					四五五、五六〇				
	米						一六〇、七七九					一、八四一、七一六			
	其他穀物							三八二、六四四	二、二五五、六三八				五一四、六四三	一四〇五、〇九四	
	豆粕				（八五九、九三五）五九八、八四五					（一、〇九九、四四八）七六八、八四五					（七三一、五八一）六七七、二九〇
	豆油								六四九、四二八						四七、九七〇
	粉														
大正三年度	大豆	四、五九九、一〇六				一、五五一、九六四					四五六、三五五				
	米						一六〇、七七九					一、八四一、七一六			
	其他穀物							一四〇、一四二	四六、五七六				二九六、二四八	八八、八四九	
	豆粕				（八、六九六、四〇二）八、〇五二、二二四					（三三三、二三五）三三三五四、八四七					（六四〇、五七三）五五九、七九〇
	豆油								六八二、三三五						三八、〇八六
	粉														
大正	大豆	四、九八五、八四九				一、四〇〇、二二九					四五二、六七七				
	米						六〇、八四八					三、一四〇、一三九			
	其他穀物							二、〇七一、一三七	八八、八四九				二九六、二四八	八八、八四九	
	豆粕				（一、七九二、〇七九）一、二五三、一〇二					（三、六二二、二三五）三三三五四、八四七					（六四〇、五七三）五五九、七九〇
	豆油								九三九、〇〇七						二〇九、八六五
	粉														

大連（旅順ヲ含ム）

	正四年度				大正五年度			
	輸入		輸出		輸入		輸出	
米	三二八、七六六							
其他穀物	一、三五六、〇〇〇		二、八四七、七三六					
豆			（一、一九一、一七六）一、三六三、一二六				（一、一九〇、〇七〇）一、一七九、一二八	
粕			八七九、一五六					
油								
粉	（五九八、六二二）四一八、六一七				（三二九、六六二）二六五、四九八			
豆					三五四、七三一		二、九八三、二九七	
麥								

安東

	正四年度				大正五年度			
	輸入		輸出		輸入		輸出	
米			一八三、〇四五					
其他穀物	二八三、三三〇							
豆								
粕								
油								
粉	（三二六、五八〇）二二一、三九〇							
豆					二三七、八八〇		九二七八	
麥								

營口

	正四年度				大正五年度			
	輸入		輸出		輸入		輸出	
米	五三、五五五							
其他穀物	一三一、五六六		四八七、九三九					
豆			（四、六五九、一〇九）四、三四七、三〇三				（一、六、七一一、六六七）一五、四七三、七六七	
粕			二五五、六六〇					
油								
粉	（四七四、八八四）三三一、〇九四				（二九二、七八七）二〇四、七四六			
豆					一七二、四四七		四、九八九、一五七	
麥								

南滿洲合計

	正四年度				大正五年度			
	輸入		輸出		輸入		輸出	
米	五六五、三六六							
其他穀物	三、六一八、八九七							
豆			（一、六、七一一、六六七）一五、四七三、七六七					
粕			一、一四二、六四八					
油								
粉	（一、三九〇、一〇四）九七三、一〇一				（八一六、四三〇）六〇五、八九五			
豆					四、九八九、一五七			
麥								

愛琿

	明治三十三年度				明治四十二年度				明治四十一年度			
	輸入		輸出		輸入		輸出		輸入		輸出	
大豆												
米												
其他穀物												
豆												
粕												
油												
粉												
豆												
麥												

三姓

	明治三十三年度				明治四十二年度				明治四十一年度			
	輸入		輸出		輸入		輸出		輸入		輸出	
大豆												
米												
其他穀物												
豆												
粕												
油												
粉												
豆												
麥												

滿洲里

	明治三十三年度				明治四十二年度				明治四十一年度			
	輸入		輸出		輸入		輸出		輸入		輸出	
大豆												
米												
其他穀物												
豆												
粕												
油												
粉												
豆												
麥												

哈爾賓

	明治三十三年度				明治四十二年度				明治四十一年度			
	輸入		輸出		輸入		輸出		輸入		輸出	
大豆												
米												
其他穀物												
豆												
粕												
油												
粉												
豆												
麥												

	愛琿 輸入	愛琿 輸出	三姓 輸入	三姓 輸出	滿洲里 輸入	滿洲里 輸出	哈爾賓 輸入	哈爾賓 輸出
明治四十四年度								
大豆	—	—	—	二、八三三	—	一、五一五	—	四七、二五六
米	—	三、七八九	—	九三〇、一二五	—	一七六、一三五	—	一九〇、一五五
其他穀物	—	—	—	九、八九三	四一八	九四、五二四	—	二〇五、四二一
豆粕	—	—	—	(九、二六五) 八、五七九	—	(二六八) 二四八	—	(九、二四四) 八、五五九
豆油	—	(九、八三四) 八九四	—	(五二、八五二) 五、六四七	—	(五七、一九六) 五、二二四	—	(三六九、三九八) 三四、四二二
麥粉	—	—	—	(二一) 一五	(一一、三六六) 七、九四八	(五七、三一〇) 四〇、〇七七	—	(六七四、一五三) 四七一、四三六
大正元年度								
大豆	—	—	—	一、五八一	—	九四二	—	三九、一四三
米	—	一九、九〇三	—	四九五、一一三	—	一八四、五〇三	—	二九七、二六七
其他穀物	四、二三二	—	—	一、五九〇	五、四五一	五九、五二〇	二七〇	八一、六一八
豆粕	—	—	—	(八、八七五) 八、二一八	—	—	—	(九、二二三) 八、五四〇
豆油	—	(九七九) 八九	—	五九一	—	(五〇、四五七) 四、五八七	—	(二八二、八五〇) 二六、五五二
麥粉	(三二、一六一) 二二、四八三	—	(一八六) 一三〇	(三六〇) 二五二	(二二、五五三) 一五、七七一	(七九、〇〇六) 五五、二四九	—	(四七九、一四〇) 三三五、〇六三
大正二年度								
大豆	—	六六六	—	二四八、七一七	—	二、四〇九	—	四三、五四〇
米	九一〇	二五、二四三	—	六六四、五八八	六四	六二九	—	三二三、四五三
其他穀物	一、七三四	一九六	—	六、一〇一	二六、一六九	三五、八一九	—	二一五、〇四八
豆粕	—	—	—	(四、四六九) 四、一三八	—	—	—	(五、三七三) 四、九七五
豆油	—	(五、三三五) 四八五	—	(二、二七四) 六一三	—	(四七、二五六) 四、二九六	—	(二三八、二三四) 二二、一四六
麥粉	(三〇、三九六) 二一、五六六	—	—	(四一) 二九	(三四、七一一) 二四、二七五	(二五、九五三) 一八、一四九	—	(一五、七七九) 一一、〇三四
大正三年度								
大豆	—	五三二	—	五六四、七五七	—	三、八七九	—	二〇三、六五六
米	四一六	二五、三三八	—	八二九、七五八	八四	一九、三四八	—	三七〇、九八五
其他穀物	二六八	二、〇八〇	—	九三	一七、七〇三	一四、四一四	—	二一六、六七一
豆粕	—	—	—	(四、五九〇) 四、二五〇	—	—	—	(六、八二五) 六、三二七
豆油	—	(七〇四) 六四	—	(二、〇六五) 六〇五	—	(六八、九九二) 六、二七二	—	(三二五、九九一) 三〇、二五六
麥粉	(三四、一八七) 二三、九〇七	(一、四四七) 一、〇一二	(一〇九) 七六	(三一) 二二	(一八、七二三) 一三、〇九三	(四、六〇七) 三、二二二	—	(一八、三一四) 一二、八〇七
大正四年度								
大豆	—	二、〇二八	—	二七九、〇二一	—	五、五九一	—	一五八、七六八
米	一六九	六、六七〇	—	五九八、三九五	—	八、一三六	—	一二七、四七一
其他穀物	九五	一、五一六	—	四、六〇六	三、七二〇	四四、七九〇	—	一六一、九七〇
豆粕	—	(八〇) 七四	—	(六、八八四) 六、三八二	—	—	—	(六五、六二〇) 六〇、七五九
豆油	—	(二四、〇四三) 二、一九三	—	(五、三七〇) 一、一一四	—	(八一、七三〇) 七、四三〇	—	(三五三、〇〇七) 三八、〇五七
麥粉	(五、五五三) 三、八八三	—	—	—	(五、七七六) 四、〇三九	(一、四三三) 一、〇〇二	—	(五、四六〇) 三、八一八
大豆	—	三、〇〇一	—	二、八四五	—	一一、八七四	—	三一、九四四

	愛琿				三姓				滿洲里				哈爾賓			
	輸入		輸出		輸入		輸出		輸入		輸出		輸入		輸出	
正五年度																
米																
其他穀物																
豆粕																
豆油																
麥粉																
明治四十一年度																
大豆																
米																
其他穀物																
豆粕																
豆油																
麥粉																
明治四十二年度																
大豆																
米																
其他穀物																
豆粕																
豆油																
麥粉																
明治四十三年度																
大豆																
米																
其他穀物																
豆粕																
豆油																
麥粉																
明治四十四年度																
大豆																
米																
其他穀物																
豆粕																
豆油																
麥粉																
四十二年度																
大豆																
米																
其他穀物																
豆粕																
豆油																
麥粉																

	綏芬河				北滿洲合計				南北滿洲合計			
	輸入		輸出		輸入		輸出		輸入		輸出	
正五年度												
米												
其他穀物												
豆粕												
豆油												
麥粉												
明治四十一年度												
大豆												
米												
其他穀物												
豆粕												
豆油												
麥粉												
明治												
大豆												
米												