

特67

740

別書誌

台2冊

朽木縣農事試驗場一覽

長崎縣農事試驗場一覽

国立国会図書館



始





27-3

特67  
740



特67-740



\*1200800273326\*

栃木縣農事試驗場一覽

栃木縣農事試驗場



栃木縣農事試驗場一覽

目次

府縣農事試驗場規程

栃木縣農事試驗場規程

農事試驗場規程

農事試驗場職務規程

栃木縣農事試驗場

本場ノ面積

家屋建物

試驗場職員

試驗場經費年度別

重要作物試驗區別

十四丁	十三丁	十二丁	十一丁	十丁	九丁	六丁	四丁	四丁	一丁
-----	-----	-----	-----	----	----	----	----	----	----





種苗配布數量并件數

十六丁

縦覽人

十七丁

本場ニ於ケル重要作物ノ栽培法

十八丁

委託試驗

五十六丁

分拆依頼手續

六十一丁

分拆依頼者心得

六十一丁

分拆鑑定手數料

六十八丁

種苗ノ配付

七十丁

種苗配布規程

七十一丁

農事講話會

七十五丁

農事講話會規程

七十五丁

### 栃木縣農事試驗場一覽

#### 府縣農事試驗場規程

明治三十二年八月一日農商務省令第二十號ヲ以テ府縣農事試驗場規程ヲ發布セラレ去ル  
二十八年八月發布全省訓令第二十七號ノ全規程ハ廢止セラレタリ而シテ本程規ハ府縣農  
事試驗場ニ於テ履行スヘキ事項ヲ規程スルモノナルカ故ニ參考ノ爲メ左ニ之ヲ掲載ス

#### 府縣農事試驗場規程

第一條 本規程ニ於テ府縣農事試驗場ト稱スルハ府縣ノ費用ヲ以テ設立スル農事試驗  
場ヲ謂フ

第二條 府縣農事試驗場ハ一府縣一箇所ヲ限り設立スルコトヲ得但分場ヲ設クルコト  
ヲ妨ケス

第三條 府縣農事試驗場ハ其府縣内ノ農産ノ増殖改良ニ關スル事項ニ付キ試驗ヲ行フ  
府縣農事試驗場ハ毎年一回以上試驗ノ成績ニ關スル報告書ヲ發行スルコトヲ要ス



第四條 府縣農事試驗場ハ左ノ業務ヲ行フコトヲ得

一 巡回講話

二 種苗、蠶種等ノ配付

三 土壤、肥料、農産物等ノ分拆

四 種苗、肥料等ノ鑑定

第五條 府縣農事試驗場ハ農商務大臣ノ指定シタル事項ニ付キ試験又ハ調査ヲ爲スコトヲ要ス

第六條 府縣農事試驗場ヲ設立セントスルトキハ地方長官ハ左ノ事項ヲ具シ農商務大

臣ノ認可ヲ受クルコトヲ要ス分場ヲ設ケントスルトキ亦同シ

一 名稱及ヒ位置

二 業務ノ項目

三 試験用地ノ種類及ヒ其面積

四 建物ノ種類及ヒ其坪數

五 職員ノ職名、其員數及ヒ俸給額

六 收支豫算書

第七條 府縣農事試驗場ノ收支豫算書ハ毎會計年度前三十日ヲ限リ地方長官ヨリ農商務大臣ニ差出スコトヲ要ス但國庫ノ補助ヲ受クル府縣農事試驗場ニ付テハ此限ニ在ラ

ス  
前條第一號乃至第五號ニ掲ケタル事項ニ變更ヲ生シタルトキハ地方長官ハ毎年三月卅日ニ於テ現存スル事項ヲ翌月中ニ農商務大臣ニ届出ルコトヲ要ス

第八條 府縣農事試驗場前年度ノ業務功程ハ地方長官ヨリ毎年五月限リ之ヲ農商務大臣ニ報告スルコトヲ要ス

府縣農事試驗場ノ試験成績報告書ハ之ヲ發行スル毎ニ地方長官ヨリ之ヲ農商務大臣ニ差出スコトヲ要ス



第九條 府縣農事試驗場又ハ其分場ヲ廢止セントスルトキハ地方長官ハ其事由ヲ具シ農商務大臣ノ認可ヲ受ケルコトヲ要ス

附 則

第十條 本規程ハ明治卅二年十月一日ヨリ之ヲ施行ス

第十一條 本規程施行前ニ設立シタル府縣農事試驗場ニ付テハ地方長官ハ明治卅二年十月卅一日マテニ第六條ニ掲ケタル事項ヲ農商務大臣ニ届出ルコトヲ要ス

栃木縣農事試驗場規程

本縣農事試驗場規程及ヒ全職務規程ハ本場ニ於テ執行スル業務ノ大要ヲ知ルニ足ルカ者ニ左ニ之ヲ掲ク

農事試驗場規程

(明治二十八年四月二日本縣令第五十五號)

第一條 農事試驗場農事ノ改良進歩ヲ圖ル爲メニ設クルモノトス

第二條 農事試驗場ハ左ノ事項ヲ主ル

- 一 土壤種子肥料及ヒ農産物等ノ分拆鑑定
- 二 農作物ノ撰種耕耘栽植肥培収穫及ヒ貯藏等ノ試驗
- 三 土質改良ニ關スル試驗
- 四 農産物製造試驗
- 五 植物病虫害ノ豫防及ヒ驅除試驗
- 六 種苗ノ配布
- 七 報告ノ刊行并ニ巡回講話

第三條 農事試驗場ハ縣下人民ノ請求ニ應シ土壤種子肥料及ヒ農産物等ノ分拆鑑定ヲ爲ス此場合ニ於テハ別ニ定ムル所ノ手数料ヲ納ムヘシ

第四條 農事試驗場ハ縣下人民ヨリ提出スル農藝上ノ質問ヲ受ク但シ必要ト認ムルモノニ限り應答スヘシ



第五條 農事試驗場ハ場務ノ都合ニヨリ見習生ヲ入場セシムルコトアルヘシ

第六條 分拆請求者心得并ニ見習生入場手續其他必要ノ事項ハ別ニ告示スヘシ

農事試驗場職務規程(明治廿八年四月本縣訓令第八號ハ全卅三年八月卅一日全第百九十二號ヲ以テ改正ス)

第一條 農事試驗場ハ農事ノ改良進歩ヲ圖ル爲メ左ノ事項ヲ掌ル

- 一 土壤種子肥料及ヒ農産物等ノ分拆鑑定
- 二 農作物ノ撰種耕耘栽植肥培收穫及ヒ貯藏等ノ試驗
- 三 土質改良ニ關スル試驗
- 四 農産物製造試驗
- 五 植物病蟲害ノ豫防及驅除試驗
- 六 種苗ノ配布
- 七 報告ノ刊行

八 巡回講話

九 農藝上ニ關スル質問應答

第二條 農事試驗場職員ノ定員左ノ如シ

- 一 場長 一人
- 一 技師 二人
- 一 技手 四人
- 一 書記 二人

第三條 場長ハ知事ノ指揮監督ヲ承ケ試驗場全般ノ事務ヲ掌理シ其責ニ任ス

第四條 場長ハ事務整理ノ爲メ知事ニ經伺ノ上場中處務ノ順序手續ヲ定ムルコトヲ得

第五條 技師及ヒ技手ハ場長ノ旨ヲ承ケ場務ニ從事ス

第六條 書記ハ場長ノ旨ヲ承ケ書記計算ニ從事ス

第七條 場長事故アルトハ次席場員其職務ヲ代理シ場長ノ名義ヲ以テ場務ヲ處辨ス

此場合ニ於テハ其事由ヲ知事ニ具申スヘシ



第八條 場長ハ試驗ノ事項ニ關シ農商務省直轄農事試驗場并ニ支場其他府縣立農事試驗場及ヒ本縣各郡役所縣立各學校各町村役場ニ對シ場長ノ名ヲ以テ文書ノ往復ヲ爲ス  
コトヲ得

第九條 場長ハ定農夫臨時農夫其他必要ノ雇人ヲ雇入レ并ニ解雇スルコトヲ得

第十條 場員ノ管内出張ハ場長之ヲ命シ場長ノ出張ハ管内ニシテ三日以内ノ旅行ニ限  
リ隨時之レヲ爲スコトヲ得

但シ其都度場長ヨリ知事ニ報告スヘシ

第十一條 場長ハ試驗ノ順序方法及ヒ其分任擔當ヲ定メ知事ノ認可ヲ受クヘシ

第十二條 場長ハ試驗成績ヲ審查編纂シ毎年二回七月一月知事ニ具申スヘシ

第十三條 農談會品評會其他主管ノ事項ニ關シ場員ノ出張ヲ申請スルモノアルキハ場長  
之ヲ許否スヘシ

第十四條 場長及ヒ場員出張巡回シタルキハ歸場後十日以内ニ知事ニ復命スヘシ

第十五條 分拆鑑定ハ臺帳ヲ備置キ申請者ノ住所氏名及ヒ分拆鑑定ノ要領及ヒ手数料金  
額等ヲ記載シ置クハシ

試驗場ニ於テ必要ト認メ分拆鑑定ヲ爲シタルモノモ前項ニ準シ登記シ置クヘシ

第十六條 農藝ニ關スル質問ハ場長ニ於テ不必要ト認ムルモノニ限リ應答セサルコトヲ  
得

第十七條 農事試驗場ニ於テ場務ノ都合ニヨリ見習生ヲ入場セシメントスルキハ其手續  
及ヒ人員ヲ定メ知事ニ伺出ヌヘシ

但シ見習生取扱等ニ關スル規定ハ場長之レヲ定メ知事ノ認可ヲ受クヘシ

第十八條 知事ニ經伺又ハ具申等ヲ要スル事項ハ内務部ヲ經由スヘシ

### 栃木縣農事試驗

本場ハ明治廿七年八月農商務省訓令第二十七號府縣農事試驗場規程ニ基キ翌廿八年四月



縣令第五十五號ヲ以テ本場規程ヲ制定シ全年五月縣告示第九十九號ヲ以テ其位置ヲ宇都宮町宿郷字千草(宇都宮停車場ノ東側)ニ指定シタルニ始マル爾來年ヲ閱スルコト茲ニ七星霜逐年業務ヲ擴張シ以テ今日アルニ至レリ

第一 本場ノ面積

本場ハ民有地ヲ借入レタルモノニシテ其面積ハ二町八反三畝二十三歩土質ハ第四紀古層腐植質地土ニシテ土地等級田ハ本縣管内等級九等ノ甲畑ハ八等ノ甲ナリトス

土地

地目	廿八年借入	三十年借入	三十三年借入	三十四年借入	計
田	六〇、〇八畝	五、三三畝	六〇、〇〇畝	一四、一九畝	一三三、二〇畝
畑	五、二七	三、〇八	六、〇〇	一四、一九	一五八、二四
計	一三三、〇五	九六、二九	六六、〇〇	一四、一九	二八三、三三

土地使用區別

- 試驗田 八反一畝八歩
- 試驗畑 一丁二反十二歩
- 敷地 二反二十歩
- 道路溝渠其他番外地 六反一畝十三歩
- 計 二町八反三畝二十三歩

第二 家屋建物

年末調

家屋ハ六棟其建坪ハ百一十一坪半ニシテ細別ハ左ノ如シ

名稱	年						現在
	二十八年	二十九年	三十年	三十一年	三十二年	三十三年	
事務室	一	一	一	一	一	一	一
應接室	一	一	一	一	一	一	一
棟建坪	10、0	9、0	1、	1、	1、	1、	11、0
棟建坪	10、0	9、0	1、	1、	1、	1、	11、0







建築費	四四五、八二五									
修繕費		六、七七七		三三、〇〇〇	四一、九九五	四八、六六五	六四、〇〇〇	七四、〇〇〇		
場費	一、九一、八〇九	九八〇、四六八	四一〇、〇二八	五〇四、〇一一	七五三、八五三	五七二、二六三	七五〇、七六一			
賞與費			一九、〇〇〇	五六、〇〇〇	二四、〇〇〇	四一、〇〇〇	四四、〇〇〇			
旅費		四〇〇、一一〇	五五二、三三〇	六三〇、六七〇	七〇一、四一一	八〇三、三六〇	八〇三、三六〇			
備人給	五四、四九九	五一七、四〇〇	四八三、一〇三	五九六、八五〇	六五六、二〇〇	九二一、三〇〇	九二一、三〇〇			
俸給	六〇〇、〇〇〇	一、〇四二、九四九	一、三八三、八七五	一、三八三、八七五	一、七七九、九九三	二、四〇〇、〇〇〇	三、五五六、〇〇〇			

但シ明治廿八年度ヨリ全三十二年度迄ハ決算額ヲ示シ三十三四兩年度ハ豫算額ヲ示ス

第五 重要作物試験區別

夏作

種	類	二十八年	二十九年	三十年	三十一年	三十二年	三十三年
項目	區數	項目	區數	項目	區數	項目	區數

冬作

水	陸	甘	煙	大	干	蓼	大	草	輪	計
稻	稻	諸	草	麻	瓢	藍	豆	綿	法	栽
五	二	一								八
五	三	三								充
一六	五	二								二六
九八	三	七								一五二
一三	五	二								三七
一八	三	五								二六二
二七	七	三								四
一六〇	四	一六								二五七
二六	五	二								四三
二二	四	一四								三五四
三三	六	四								六四
一三〇	五	二九								四四二



大麥	小麥	稷麥	油菜	輪栽法	計	夏冬合計
七	二	一	一	一	一	八
四八	一五	四	四	一	一	一三六
一四	六	三	三	一	一	四九
八	三	〇	〇	一	一	二八
一九	〇	八	八	一	一	四
一七	五	二	二	一	一	五四
二	六	四	四	一	一	九
一八	三	三	三	一	一	五八
二六	四	三	三	一	一	八
一五	五	二	二	一	一	五七
二	四	三	三	一	一	九八
二四	八	二	二	一	一	七三

第六 種苗配付數量并件數

廿九年	水稲	陸稲	大麥	小麥	稷	麥	油	菜	計
四五	三九	四〇	一四	三三	一〇	七	〇	一	三
四	〇	一四	三三	一〇	七	〇	一	三	四
九二	五〇	九	二	五	〇	九	二	五	〇

但シ前表ハ重要作物ノ種苗ノミヲ示ス

第七 縱覽人

郡市別	廿八年	廿九年	三十年	卅一年	卅二年	卅三年
宇都宮市	三五四	三三六	一九六	八一	二八	一〇三
河内郡	三五四	三三六	一九六	八一	二八	一〇三
芳賀郡	五九	七六	九五	一五五	一三七	二八
蘆谷郡	四二	八八	七四	四九	七	九五



上都賀郡	四〇	六〇	四	七	六	九二
那須郡	四七	六〇	一〇四	八	五	八九
下都賀郡	四三	五二	六	一四六	一三三	二九
安蘇郡	五	一七	二	三	三	一〇
足利郡	八	六	四	二	二	二
他府縣	二四	三一	四	四	五	九五
計	六二	七五	七八	八三	九〇七	九三七

本場ニ於ケル重要作物ノ栽培法

第一 水 稻

一 撰種 種籾ハ總テ鹽水ニテ撰種シタルモノヲ用ユ而シテ其鹽水ノ濃度ハ粳種ニアリテハ比重一、一三(水一斗ニ食鹽一貫二三百匁又鹽膽水ナレハ等分ノ水ニ混ス)糯種ニ

アリテハ比重一、〇八(水一斗ニ食鹽九百五十匁)トシ浸種ノ當日之レカ撰別ヲ行フ

二 浸種 四月三十日鹽水撰シタル種籾ハ之ヲ布袋若クハ桶ニ入レ井水ヲ沒ミ込ミ桶浸トナシ隔日換水ヲ行フ而シテ浸種ノ日數ハ五晝夜トス

三 苗代ノ整地及施肥 苗代田ハ前年十二月上旬本邦犁ニテ耨キ起シ土壤ヲ嚴寒ニ曝シ置キ本年五月一二日頂ニ至リ順次灌水シ其當日若クハ翌日荒代搔及ヒ畦畔塗ヲ行ヒ後チ人糞尿ヲ撒布シ万能鍬ヲ以テ切り返シ置キ播種前日更ニ過磷酸石灰ヲ施シ馬糞ニテ搔キ均スト同時ニならし板ヲ以テ田面ヲ平亘トナス

四 苗代肥料 苗代一步ニ付キ左記ノ肥料ヲ用ユ

肥料名	容量	重量	價格	所含三要素
人糞尿	三 舁	一、四〇	一、〇	八、二
過磷酸石灰	七勺一才	〇、〇	三、	一、八七
				三、八九



藁	灰	五	合	、〇、三五	二、	—	〇、七四	一、五八
計					一、五	八、二二	五、六一	五、四七

五 播種量 苗代一步ニ付キ播下スヘキ種粉ハ三合トス

六 播種期及播種法 五月五日ヲ播種期ト定メ豫テ整地シ置キタル苗代田ヲ藁繩ニテ巾

四尺長サ適宜(巾四尺長サ十五間即チ十歩ヲ以テ一反歩ノ苗代充ニツ)ノ短冊形ニ區劃シ其間ニ巾一尺ノ通路(別紙短冊苗代ノ圖ヲ参照ス)

マシ)ヲ設テ以テ播種ニ便ナラシメ又ハ苗ノ伸長後螟蛾螟卵ノ驅除并ニ稗及ヒ雜草拔取

リ等ニ便ナラシム而シテ灌水ノ深サ六七分トナシ既定ノ藁灰ニ川砂五合ヲ混シタルモ

ノヲ全面ニ撒布シ水ノ清澄スルヲ俟テ浸種セシ粃種ヲ揚播スルモノトス

七 播種後ノ管理 播種ノ翌日ヨリ強風雨天若クハ寒冷ナル日ノ外ハ毎朝田水ヲ排除シ

苗代ノ龜裂セサルヲ度トシ苗ヲ陽光ニ曝ラシ夕方ニ至リ再ヒ灌水ス而シテ之レニ用ユ

ル水ハ毎朝田水ヲ排除スルト同時ニ其上ニ水溜ニ堀水ヲ蓄ヘ置キ終日陽温ヲ受ケシ

メタルモノトス(苗ノ生長ヲ補助センカ爲メナリ)而シテ六月上旬以後插秧ニ至ルマテハ常ニ淺ク根水ヲ張り置クモノトス

八 螟蟲ノ驅除 五月中旬ヨリ強風雨若クハ寒冷ノ夜ヲ除キ毎夜苗代田ニ誘蛾燈ヲ点シ

又五月下旬ヨリ七八日ヲ隔テ、二三回螟卵ノ摘採ヲ行フ

附記 誘蛾燈ニ六角燈、四角燈、風雨不知燈等種々アリ而シテ其構造ノ異ナルニ從

ヒ燈火力ノ強弱(風ノ爲メニ)誘蛾數ニ多少アルヲ以テ其優劣ハ十分ノ試験ヲ重ネタル後ニアラサレハ確言スル能ハス今參考ノ爲メ三者ノ略形ヲ登載ス

九 本田ノ整地及ヒ施肥 紫莖英并ニ油菜作地ハ六月上旬大麥作地ハ全上中旬之レガ刈

取リヲ行ヒタル後直チニ馬耕ヲ行ヒ灌水シ其翌日若クハ翌々日荒代搔ヲナシ畦畔ノ除

草并塗直シヲ行ヒ插秧ノ數日前厩肥人屎尿ヲ施シ直ニ萬能鍬ヲ以テ中打ヲナシ插秧當

日過磷酸石灰ヲ施シ植代搔ヲナス

十 本田ノ肥料 本田一反歩ニ對シ左ノ肥料ヲ施用ス



肥料名	容量	重量	量價	格	室	所含	三	要	素	加	里
厩肥	十 駄	300,000	1,500	1,500	1,500	0,780	1,860				
人尿	三石六斗 <small>(十石)</small>	17,800	1,200	0,985	0,350	0,467					
過磷酸石灰		8,000	1,280	—	1,100	—					
大豆粕		6,000	1,170	0,438	0,380	0,137					
計			5,160	2,923	2,243	2,462					

備考 前記肥料ハ總テ元肥ニ施ス

十一 一步株數及ヒ一株ノ苗數

早中晩別	株數		畦	行	株	數	間	一株苗數	一反步株間
	一	步							
早 稻	五十四株	一尺	一	一	六寸六分七厘	八	本	一万六千二百株	
中 稻	四十八株	一尺	一	一	七寸五分	六	本	一万四千四百株	

晚 稻	四十二株	一尺	一	一	八寸五分七厘	五	本	一万二千六百株	
-----	------	----	---	---	--------	---	---	---------	--

十二 插秧 六月十七八日頃(舊五月中三四日前)苗ノ根元ヲ揃ヘ可成淺ク插植ス

十三 除草 雨天若クハ寒冷ノ日ヲ避ケ插秧後凡ソ二週間ニシテ蟹爪打ヲナシ其後二三日ヲ經テ蟹爪直シヲ行フ之レヲ一番除草トス其後八月上旬ニ至ルマテ凡十日毎ニ除草

ヲ行ヒ四番除草ニ至リテ之ヲ停ム但シ早稻ハ八月上旬ニ至レハ穗孕期ニ達スルモノアルヲ以テ普通四番除草ヲ行ハス但シ除草後二三日間ハ灌水ヲ減シテ土地ヲ温メ開花後

ハ一切灌水ヲ絶ツ

十四 收穫及ヒ乾燥 穗首ノ黃變シタル時ヲ收穫ノ適期トナシ之ヲ刈取リ凡ソ四手一把トナシ之ヲ稻架ニ懸ケ五六日間乾燥シテ後熟ヲ遂ケシメ後チ稻扱ニテ扱キ落シタ粃ヲ

ハ薄ク藁ニ擴ケテ充分ニ乾燥セシム

十五 收穫後田ノ管理 稻收穫後田面ハ二毛作ヲナスカ或ハ耕耨シテ嚴寒ニ曝露ス



十六 本場ニ於テ試作栽培スル種類中本縣ニ適スル見込アル種類ノ名稱及ヒ種子ノ原產地ハ左ノ如シ

- 早稻 高津(兵庫縣) 藤早生(本縣) 信州(長野縣)  
 江戶(本縣)  
 巾着(福井縣) 近江(東京府) 常陸錦(茨城縣)  
 福山(新潟縣) 石白(富山縣) 荒木(福嶋縣)  
 中稻 多摩錦(東京府) 神方(兵庫縣) 都賀錦(本縣)  
 關取(三重縣) 御前糯(埼玉縣) 増山糯(本縣)  
 晚稻 白目(埼玉縣) 儀十(本場撰出) 白玉(福岡縣)  
 三國(山梨縣) 撰一本縣 須賀本(三重縣)
- 第二 陸稻
- 一 整地 播種當日冬作ノ畦間ヲ耕耨シ畦立ヲナス

二 播種 粳種ニアリテハ比重一、一〇(水一斗ニ食塩一貫余ノ割合)糯種ニアリテハ比重一、〇八(水一斗ニ食塩九百五十匁ノ割合)ノ塩水ヲ以テ撰種セル粳種ヲ一反歩三坪五合ノ割ニテ五月下旬連播ス

三 畦巾 二尺(畑作物ノ畦巾ハ煙草大麻)等ノ外ハ總テ之ニ準ス

四 肥料 一反歩ニ付キ左記ノ肥料ヲ施ス

肥料名	容量	重量	價格	所含素	要里
厩肥	六駄	一八、〇〇〇	四、九〇〇	九〇〇	一、〇八〇
人糞尿	三石六斗	一七、八〇〇	一、二〇〇	九〇六	四、二七
大豆粕		六、〇〇〇	一、一七〇	四三八	〇、三三
過磷酸石灰		六、〇〇〇	九六〇	—	九〇〇
葉灰	六斗	四、二〇〇	二、五二	—	一、二五
計			四、四九二	二、二四四	一、七二六
					一、八六七



但シ右表中人糞尿ハ之ヲ二分シ其四荷(一石四斗四舛)ヲ二番肥ニ殘リ六荷(二石一斗六舛)ヲ三番肥ニ施與ス

五 施肥及中耕 肥料ハ兼テ畦立シタル畦間ニ厩肥大豆粕過磷酸石灰及ヒ藁灰ノ混合シタルモノヲ施シ足ニテ薄ク土ヲ被ヒ成ルヘク之レカ均一ヲ圖リ其上ニ下種シ更ニ土ヲ覆ヒ踏ミ付ケ置クナリ二番施肥ハ六月下旬ニシテ同時ニ一番中耕ヲ行フ其法ハ稻株ノ日蔭ニ施肥シテ日向ニ中耕シ其中耕シタル畦ノ土ヲ以テ次ノ畦ニ施用シタル人糞尿ヲ被フニアリ又三番施肥ハ七月中旬ニシテ之レト伴ブテ二番中耕ヲ行フ即チ稻株ノ日向ニ施肥シテ日蔭ニ中耕スルト共ニ冬作ノ刈株ヲ耕起シテ人糞尿ヲ被ヒ且ツ根際ノ乾燥ヲ防クニアリ而シテ後八月上旬ニ至リ更ニ三番中耕ヲ行フ

六 除草 六月下旬七月中旬及ヒ八月上旬ニシテ總テ中耕ニ先チ之ヲ施行ス

七 收穫及調製 十月ニ至リ穗首ノ黃變シタル頃ヲ見計リ刈入ヲ行フ調製等ハ總テ水稻進スニ

八 本縣ニ見込アル良種類

早稻(〓) オイラン(東京府) 田 優(本縣) ヤカン(東京府)

中稻(〓) シロヒゲ(不詳) キンコ坊(本縣) 早不知(本縣)

金太郎糯(東京西ヶ原)

晚稻(〓) 清 國(清國) 江曾嶋糯(本縣)

第三 甘 藷

一 苗床 三月上旬日當リ良キ温暖ナル場所ヲ撰ヒテ高サ北側一尺七八寸南側一尺四五寸幅六尺長サ適宜ノ藁圍ヒヲ作り其内ヲ平地ヨリ少シク堀リ下ケ其底内ニ落葉ヲ敷キ込ミ七八寸ノ厚サニ踏ミ固メ其上ニ厩肥二寸許リト耕土八九分ヲ置キ其上ヲ層簾又ハ菰ニテ覆ヒ更ニ藁莖ヲ以テ屋根ヲ設ケ置クナリ

附記 苗床ハ其巾ヲ四尺ニナスノ外藪ハ草煙苗菜等ノ床構造之ニ準ス



二 苗ノ仕立 春彼岸前後ニ至リ苗床ノ覆ヲ除去シ種蒔ノ大小中位ニシテ形状正シキモ  
 ノヲ撰ヒ苗床一步ニ付キ種蒔六貫ヲ度トシ床面ニ縦列シ指ニテ少シク壓ヘ其上ニ蒔ノ  
 見ヘサル位粗穀ヲ被ヒ更ニ藁又ハ菰ヲ厚ク覆フ前ノ如ク可成の苗床ヲ温暖ナラシメ  
 以テ發芽ヲ促ス其後乾燥ニ過クルトキハ如露ニテ濕氣ヲ與ヘ又五月上旬苗床一步ニ付  
 キ人糞尿三斛ヲ全量ノ下水ニテ稀薄シタルモノヲ注キ以テ苗ノ伸長ヲ助ク

三 肥料一反歩ニ對シ左記ノ肥料ヲ施ス

肥料名	容量	重量	價格	所含要素		
				窒素	磷	酸加量
厩肥	六 駄	一八〇、〇〇〇	九〇〇	九〇〇	四六八	一、二一六
過磷酸石灰		三、〇〇〇	四八〇	—	四五〇	—
炭 灰	二石一斗四斛	一五、〇〇〇	九〇〇	—	三五	六七五
計			二、二八〇	九〇〇	一、二三三	一、七一九

但シ表肥ノ肥料ハ總テ元肥ニ施スモノトス

- 四 株間 一尺二寸
  - 五 挿植 挿植ニ先チ冬作ノ畦間ニ肥料ヲ下シ作鍬ニテ薄ク土ヲ被ヒ其上ニ蒔苗ノ一尺許リ伸長シタルヲ下部七八分ヲ殘シ剪ミ採リ成ルヘク淺ク挿シ足ニテ踏ミ付ケ置クナ
  - 六 中耕及除草 六月下旬
  - 七 蔓返シ七月中旬ヨリ九月上旬ニ至ル迄三四回之ヲ行フ
  - 八 收穫期 十月中下旬
  - 九 種蒔ノ貯藏 乾燥ナル収納舎ノ一隅ヲ撰ヒ深サ三尺許ノ窖ヲ堀リ其中ニ種蒔ノ相互接觸セサル様小麥ノ稈皮ト交互堆積シテ貯フ
  - 十 本縣ニ見込アル種類名及種蒔採寄セ先キ
- 川 越(東京西ヶ原) 琉 球(東京西ヶ原) 白やくま(本縣産)



第四 藍

一 苗床 三月下旬稍ヤ高燥ニシテ温暖ナル地ヲ撰ヒ幅四尺長サ適宜ニ區劃シ作鋤ニテ二寸許リ削リ下ケ其周圍ニ五寸余ノ長堤ヲ築キ内部ヲ平亘ニナシ置ナリ

二 肥料及施肥 苗床一步ニ對スル施肥量ハ左ノ如シ

肥料名	容量	重量	價格	所含三要素		
				窒素	磷	酸加里
厩肥	一斗	三、二五〇	一錢六厘	一六	八	二〇
人糞	五升	二、四〇〇	一錢七厘	一四	三	六
糞灰	五升	三、五〇〇	二錢一厘	七	七	一六
藍ノ粕	三合	〇、六九	三錢一厘	七	三	一
計			八錢五厘	三七	二	四

但シ厩肥藍ノ粕及ヒ糞灰ハ播種ニ先チ元肥トシ人糞灰ハ五月上旬ニ番肥トシテ施與ス

- 三 播種期及播種量 四月上旬苗床一步ニ付五勺ヲ播下ス
- 四 播種法 種子ハ苗床面一樣ニ播下シ其上ニ細砂ト耕土ト等分ニ混シタルモノヲ篩ニテ種子ノ見ヘサル位篩ニ掛ケ後糞ニテ薄ク覆ヒ置クモノトス
- 五 發芽後ノ管理 發芽ヲ見計ヒ糞覆ヲ除キ又床地ノ乾燥シタルトキハ如露ニテ時々澆水ス
- 六 間引及除草 五月上旬及ハ五月中旬ノ二回之ヲ行フ
- 七 畦立 移植當日作鋤ヲ以テ麥作ノ畦間ヲ深サ二寸許ニ耨キ畦立ヲナス
- 八 移植 五月下旬元肥ヲ施シタル傍ニ藍ノ苗ヲハ莖先ヲ揃ヘテ移植シ其根部ヲ足ニテ踏付クルナリ
- 九 一株苗數及株間 一株ノ苗數ヲ八本トシ株間ヲ一尺五寸トス
- 十 肥料 一反歩ニ付キ左記ノ肥料ヲ施與ス

肥料名	用量	元肥	二番肥	三番肥	價格	所含三要素
窒素						一六
磷						八
酸加里						二〇



厩肥	一八〇,〇〇〇	一八〇,〇〇〇	—	〇,〇〇〇	九〇〇	〇,四六八	一,一三四
人糞尿	二五九,二〇〇 <small>(五石四斗)</small>	一九,二〇〇 <small>(四斗)</small>	二二〇,〇〇〇 <small>(二石五斗)</small>	一,八二四	一,四七七	〇,三三七	〇,七〇〇
鱈魚粕	一三,〇〇〇	五,〇〇〇	七,〇〇〇	四,九二〇	一,一六四	〇,四八〇	〇,〇六〇
過磷酸石灰	三,〇〇〇	三,〇〇〇	—	五二〇	—	〇,四五〇	—
計				八,二四四	二,五四二	一,七五五	一,八九四

但シ二三番肥ノ人糞尿ハ一二番中耕ニ先チ同量ノ下水ニテ稀釋シテ之レヲ施用ス

十一 除草及ヒ中耕期 六月下旬七月下旬及ヒ八月上中旬(中旬ハ除草)

十二 收穫期 一番刈取七月下旬 二番刈取九月中旬

十三 乾燥刈リ取りタル蓼藍ヲ畑地ニテ暫時陽乾シ後押切りニテ莖ノ中央ヨリ切り其上

部ヲ上葉トシ下部ヲ下葉トシ庭上ニ擴ケテ乾カシ其乾クヲ待チテ揉シ籠上マテ揉ヲ落

シ莖葉ヲ分離スルナリ

十四 本場ニ於テ良種ト認ムル

百 貫(四國支場) タルマ(本縣産)

第五 煙草

一 苗床 二月中旬甘藷苗床ノ如ク藁園(甘藷ヨリ少シク高ク)ヲナシ其内ニ落葉(檜櫟等ノ葉)一尺二三

寸新鮮ノ厩肥七八寸ノ厚サニ入レ能ク踏付ケ平且トナシ更ニ藁一寸位ヲ並ヘ其上ニ耕

土四寸許ノ厚サト盛り搔キ均シ一週日ヲ經テ一步ニ付キ人尿六舛ノ割合ニ注キ其面ヲ

細竹ニテ斜ニ一寸五分余距テニ交父線ヲ劃シ乾燥セシム

二 苗床肥料ノ調製 苗床肥料ハ二月下旬即チ播種ヨリ二週間前ニ調製ス苗床一步當ノ

用量ハ左ノ如シ

腐熟厩肥 一斗二舛  
人糞尿 五合



菜種	粕	二	舂
大豆	灰	一	舂五合
棄	灰	三	舂

但大豆ハ五時許沸煮シタルモノニテ試ニ指頭ニテ壓スレハ容易ニ破碎スルヲ度トス  
前記ノ肥料ヲ土間ニテ能ク混合堆積シ其上ニ古藎ヲ覆ヒ醱酵ヲ促シ置キ後數日ヲ經テ  
溫度昇騰シ藎面ニ濕氣ヲ生スル頃上下切り返シテ能ク攪拌スルヲ二回ニシテ醱酵全ク  
止ミ溫度ノ降ルヲ度トシ取り出シテ古吟ニ入レ貯ヘ以テ播種期ニ至ル

三 播種期 三月中旬

四 播種量 苗床一步ニ付三分

五 播種法 豫メ調製シ置キタル肥料全量ノ七分ヲ床面ニ撒布シ其上ヲ細竹ニテ搔キ均  
シ又残り三分ヲ更ニ二等分シ其一半ニ藎灰一舂(苗床一步ニ付)ヲ混合シ之ニ既定ノ種子ヲ混  
シ能ク両手ニテ揉ミ混セ後苗床ノ周圍ヲ廻リツ、床面ニ撒播シ其上ニ蓋肥ト稱ヘテ其

残り一半ヲ撒布シ更ニ小麥桿ヲ二本並ヘ位ニ覆フ但シ麥桿ノ飛散セサル様繩張りヲナ  
シ置クナリ

六 播種後ノ管理 床面ニ適度ノ濕氣ヲ保タンメンカ爲メ隔日夕方如露ニテ水ヲ撒キ發  
芽スルニ從ヒ漸次麥桿ヲ薄クシ途ニハ之ヲ取り除クモノトス

七 間引 五月上旬ニ至リ本葉二三枚ヲ生シ文久錢位ニ生長セシ時除草ト同時ニ間引ヲ  
行ヒ一株ニ約七八分四方ノ面積ヲ與ヘ其後五月中旬ニ至リ本葉六七枚ヲ生シタル時更  
ニ撰苗シテ一株一寸乃至一寸四五分ノ面積ニ間引ヲ行フ

八 苗ノ採取 五月上旬苗ノ適度ニ生長シタル時苗床一面ニ水ヲ注キ苗ノ抜き取りヲ  
行フ

九 移植并施肥 煙草ハ兼テ畦巾ヲ二尺五寸トナシ置キタル麥作ノ畦間ニ移植スルモノ  
ニテ先ツ其畦ニ九寸ヲ隔テ、三四寸深サノ植穴ヲ掘リ既定肥料ノ七分ヲ施シ土ヲ被ヒ  
其傍ニ苗ヲ移植シ土ヲ被フ此際根元ハ余リ土ヲ固メサルヲ良シトス而シテ後殘三分ノ



肥料ヲ施シ又根元ニ藁少許ヲ置キ以テ降雨ニ相過スルモ葉ニ土ノ附着セサル様ニス  
 十 肥料 一反歩當肥料ハ左ノ如シ

肥料名	用 量	價 格	所 含 三 要 素		
			窒 素	磷	酸 加 里
厩 肥	二一〇、〇〇〇	六〇〇	六〇〇	三二二	七四四
菜 種 油 粕	三五、〇〇〇	八、五〇五	一、七六七	七〇〇	四五〇
藁 灰	三〇、〇〇〇	一、八〇〇	一	七三〇	一、三五五
計		一〇、九〇五	二、三六七	一、七四二	二、五四九

但シ前記肥料ハ總テ元肥トシテ移植當日之ヲ施與ス

十一 土寄 六月下旬麥作跡ノ畦間ヲ除草ナシテ耕耨シツ、根元ニ土寄ヲ行フ

十二 管理 土寄後ハ毎朝煙草青虫ノ幼虫ヲ捕獲シ又七月中旬ニ至リ葉色ヲ見計ヒ(大抵花ノ五四輪開キシ頃)摘心ヲ行フ

十三 收穫 七月下旬ヨリ葉ノ成熟ニ從ヒ土葉ヲ掻キ取り聯子トナシ八月ニ至リ成熟ノ

度ヲ見計ヒ刈リ取り幹乾トナシ或ハ其成熟ニ從ヒ中本天葉ヲ利刀ニテ順次切り取りテ聯子ヲ行フ

十四 醱酵 掻キ取りタル葉ノ十分成熟セサルモノハ土間ニ庭又ハ藁ヲ敷キ此葉納ヲ元トシ立テ列ヘ其上ニ藁及ヒ藎ヲ覆ヒ三四日間醱酵シテ成熟ヲ促ス

十五 乾燥 採集シタル葉ハ二枚ツ、葉裏合セニ長サ二間ノ藁繩ニ挟ミ土壁又ハ土庭ニ設ケタル架ニ掛ケ乾燥セシメ最後ニ麥桿ヲ敷キタル地床ニ攤ケ十分地乾ヲ行フ

十六 葉慰斗 乾燥シタル葉ハ農閑ノ時ヲ見計リ土中本天葉ニ區別シ葉慰斗ヲ行ヒ打藁ニテ凡ソ二十匁位ノ小把トナス

但シ葉慰斗ニ先チ葉ハ長繩ニ挟ミタル儘暫ク地床ニ置キ適宜ノ濕氣ヲ帶ハシム

十七 貯藏 慰斗タル葉ハ適宜ノ大サニ積ミ重ネ其上下ニ藁ヲ被ヒ繩ニテ結付ケ濕潤ナラサル所ニ貯ヘ置クナリ



附記 貯藏法完全ナレハ貯藏中品位ヲ一層増進ス  
 十八 本場ニ於テ良種ト認ムル種類

秦野(神奈川県) 大達摩(本 縣) 登達摩(本 縣) 金達摩(本 縣)  
 丸葉(滋賀縣)

第六 扁蒲方言干瓢

- 一 苗床 三月下旬甘藷ニ於ケル如ク藁圍ヲナシ其内ニ落葉厩肥ヲ七寸許及腐熟厩肥ヲ一寸位ノ厚サニ入レ其上へ苗床一步ニ付キ人糞一斗五升及ヒノ粕一升五合ヲ撒布シ更ニ耕土少許ト腐熟厩肥ヲ二分許ノ厚サニ置キ小竹ニテ平亘ニ均シ置クナリ
- 二 播種 四月上旬竹片ヲ以テ苗床ニ七寸ツ、ヲ隔テ、縦横ニ線ヲ劃シ其交叉点ニ種子ヲ二粒ツ、交互ニ播キ耕土一握ヲ覆ヒ其上ニ腐熟厩肥ヲ厚サ五分許リニ撒布シ後藁蓋ニテ被ヒ置クナリ
- 三 發芽後ノ管理 播種後十日余ニシテ發芽スルモノナレハ其時ニ於テ藁覆ヲ除キ代ス

ルニ藁蓋竹等ニテ屋根ヲ設ケ結霜又ハ乾燥ノ豫防ヲナス

- 四 間引 發芽後不良ノモノヲ除キ各一本トナス
- 五 畦行及株間 畦行四間、株間二間半 即チ十歩一本ニテ一反歩三十本ノ割
- 六 肥料 一本當リ肥料用量ハ左ノ如シ

肥料名	用 量	元 肥	二 番 肥	三 番 肥	價 格
厩 肥	五、八五〇 二、八八升	九七五	一、八七五	三、〇〇〇	二、九
人 糞 尿	二、七八四 五升八合	八 合	二二升	三 升	一、九
米 糠	一、三三八 八升三合	二八 升	四四〇	六〇〇	一五、〇
錫 粕	二、五三三 二升一合	〇四六	〇七七	一三〇	一一、五
計					三二、三

但シ元肥ハ移植ノ數日前ニ二番肥ハ六月上旬三番肥ハ七月上旬根元ヨリ一尺乃至四



尺許リ離テ、施スモノトス

七 移植 五月中肥苗ノ適度(四葉ヲ生シタル時)ニ生長シタルモノヲハ移植ノ數日前其移植セント

スル個所ヲ經三尺許掘キ起シ其中央ニ既定ノ元肥ヲ施シ後耕土ヲ覆ヒ塚ノ如クナシ置

キタル場所ニ持テ運ヒ該塚ヲ搔キ散シ耕土ト肥料トヲ混交セシメテ茲ニ移植ス

但シ移植ノ前日苗ノ根ニ附着セル床土ノ離ルレサ様庖丁ノ類ヲ以テ苗ノ周圍ヲ七寸

角ニ切り回ハシ置クナリ

八 移植後ノ管理 移植後三四日間ハ葉ヲ以テ日覆ヲ設ケ置キ其後十余日間ハ蚊張ニテ

覆ヒ瓜蠅ノ被害ヲ豫防ス

九 摘心及蔓ノ配置 摘心ハ生育ノ良否ニヨリ多少斟酌スヘキモノナレトモ普通蔓上七

葉(子葉ヲ除ク)ヲ生シタル頃又枝蔓ニ於テ其七葉ヲ生シタル頃摘心ヲ行フ其後ハ蔓ノ勢力弱

キモノ又ハ俗ニ「むたつる」ト稱フル枝蔓ヲ截リ捨テ或ハ蔓ノ重ナラサル様適宜ニ之レ

カ配置ヲ行フ

十 黄握敷 干瓢ノ漸々生長シテ蔓ノ伸長スルニ從ヒ麥捍敷ヲ行ヒ遂ニ圃中一面ニ之レ

ヲ敷クモノトス

十一 株瓢 七月中旬以後晴天ノ日ヲトシ瓢類ノ成熟ヲ見計リ順次收穫ヲナスナリ

十二 干瓢ノ製造 採収シタル瓢類ヲハ干瓢庖丁ヲ以テ厚サ一寸一二分ニ横斷シ突貫又

ハ小刀ニテ心ヲ抜キ取り之レヲ干瓢匏ヲ左手ノ第二第三指ノ第一節ト其指根部(手の)

トニ挟ミ其匏上ニ瓢輪ヲ載セ右手ニテ瓢輪ヲ回轉セシメツ、内部ヨリ薄ク削リ剥キ干

瓢竿ニ折リ掛ケ長サ七尺位ニ切斷スルナリ

十三 乾燥 杭及ヒ丸竹等ニテ五尺高サノ棚様ノモノヲ作り之レニ剥製シタル干瓢ヲ一

本並ヘニ掛ケタル竿ヲ渡シテ湯乾ス

但シ風ノ爲メニ干瓢竿ノ滑リ落チザル様之レヲ支フル横竹ニ藁繩ヲ卷付ケ或ハ塵芥

等ノ干瓢ニ飛ヒ着カサル様地上一面ニ麥稈ヲ敷キ置クモノトス

十四 本場ニ於テ普通用ユル種類ハ白ノ丸瓢ナリ



第七 大麻

- 一 撰種 中粒ノ種子ニシテ其形狀齊一旦ツ充實セルモノヲ得ンカ爲メニ適宜ノ目ヲ有スル篩ニテ撰出ス
- 二 整地 圃地ハ前年十一月下旬東京鐵ニテ深サ七八寸ニ耨キ起シ爾來嚴寒ニ曝ラシ能ク土壤ヲ膨軟ナラシメ置キ本年三月下旬再ヒ馬肥及ヒ上州鐵ヲ以テ町疇ニ整地ス
- 三 播種 四月上旬兼テ準備シ置キタル圃地ニ畦引器(畦巾七寸)ニテ畦ヲ立テ之ニ一反歩ニ付キ四畝ノ割合ヲ以テ種子ヲ連播シ其上ニ肥料ヲ施シ薄ク土ヲ被フモノトス
- 四 肥料 一反歩ニ對シ左記ノ肥料ヲ施ス

肥料名	容量	重量	價格	窒素	磷	酸	加里
厩肥	一畝	300,000	1,500 <small>円</small>	1,500 <small>斤</small>	780 <small>斤</small>	1,860 <small>斤</small>	
過磷酸石灰	一畝	2,800	4,480	1	410		

葉	灰	五石	35,000	2,100		75	1,575
籾	一石二斗七升	27,000	2,285	2,619	1,080	1,235	
計			16,333	4,719	3,015	3,570	

但シ表記ノ肥料ハ播種當日元肥ニ施與ス

- 五 間引 四月中旬(高サ二寸位ニ生長セシ時) 五月上旬(高サ四五寸生)
- 六 中耕 二番間引後直チニ「かつさひ」ヲ以テ畦間ヲ深サ一寸七八分ニ耘リツマ根元ニ土ヲ寄セ行フ
- 七 管理手入 五月中旬六月上旬及ヒ七月上旬除草ヲ行フト同時ニ虫喰ヒ風折レ等ノ發育不良ナルモノヲ除キ以テ大麻ノ成長ヲ助ケ又風ノ爲メニ傾臥シタルトキハ青草又ハ紙等ノ軟キモノニテ二三畦宛都合能ク纏メ結ヒ置キ二三日ヲ經テ元ノ如ク解キ直スナリ



八 採取期 七月下旬(夏土用入)

九 採取 大麻ヲ採集スルニハ晴天ノ日ヲ擇ヒ十五六莖乃至二十莖ヲ兩手モテ纏テ麻根元ヨリ六尺四五寸ノ處マテ抜キ上ケ堅ク握ルト全時ニ抜キ採リ後根ノ土ヲ落シ根元ヲ揃ヘテ一握リツ、根元ヨリ一尺五六寸ノ處ヲ交叉狀ニ積ミ置クナリ之ヲ上麻トシ次ニ殘リ麻ヲ前同様ノ方法ニテ抜き取り之レヲ下麻(本場ニテハ中麻膝折)トナス

十 葉根ノ切斷 前記ノ如ク積ミ重キタル大麻ヲ上方ヨリ一握リツ、取り總丈ケヲ見計リ根元ヨリ凡ソ一尺位ノ處ヲ左ノ手ニ堅ク持チ右ノ手ニ麻庖丁ヲ以テ根元ヲ切斷シ直ニ大麻ヲ轉倒シテ葉ヲ切り落シ根部ヲ打揃ヘ藁繩ヲ以テ經一尺位ニ本末ノ二ヶ所ヲ束ネ之レヲ揃ヘ板ノ上ニテ揃ヘ六尺四寸ノ尺竿ヲ當テ押切ヲ以テ長短不同ナク莖末ヲ切斷シ後チ日光ヲ受ケサル様ニ上ニ菰ヲ覆フ

十一 湯浸 麻風呂(鉄砲風呂)ヲ適當ノ場所即チ場内ヲ通スル用水溝ヲ跨ケテ据ヘ水ヲ汲ミ入レ其沸騰スルヲ俟テ之レニ用意セル麻把ヲ一束ツ、根部ヨリ浸シ黃綠色ト變

スルヲ度トシ之ヲ引揚ケ轉倒シテ更ニ莖末ヲ浸シ全色ノ反應ヲ呈スルヲ見テ之ヲ引揚ケ側ヲニ据ヘ置キタル臺ノ上ニ搭載シ順次全様ノ手續ヲ行フ

十二 乾燥 土庭ニ太竹二本ヲ並列シ其上ニ湯浸シタル結束ノ大麻ヲ解キ擴ケテ陽光ニ當テ置キ正午頃上下シ日沒ニ至リ之レヲ取り纏メテ收納舎ニ入レ尙ホ一二日間全様ノ取扱ヲナシ良ク乾燥セシメタル後之ヲ適宜ニ束テ收納舎ノ一隅ニ立テ置クナリ

十三 床入 九月上旬ヨリ十月ニ至ルノ候貯ヘ置キタル麻莖ヲ一尺二三寸廻リノ把トナシ繩ニテ元末一ヶ所ヲ結ヒ押切りニテ元末ヲ少シ切り捨テ水ヲ入レタル麻舟ニ入レ十分浸漬シ「なかし」板ニ上ヒテ過多ノ水滴ヲ去リ盒床ニ入ル此盒床ハ收納舎ノ一隅ニシテ其壁ニ沿ヘル上方ハ麥桿ヲ以テ製シタル占テ當テ土間ニハ臺木ヲ横タヘタルモノトス以上ノ如ク準備セル臺木ノ上ヘ浸水シタル麻把ヲハ本末交互ニ積ミ重キ後菰ニテ厚ク覆ヒ四五日間ハ朝夕之ヲ取出シ水ヘ浸ケ積換ヘヲナスモノトス而シテ床中ノ溫度攝氏廿九度乃至三十二度ヲ昇降シ盒シタル麻莖ハ茶褐色ヲ呈シ之ニ觸ルレハ粘氣ヲ感シ



容易ニ表皮、剝離シ醱酵ノ適(温度適當ニハ) 徹ヲ顯ハスニ至リ大麻束ヲ取出スナリ  
 十四 製麻 適度ノ醱酵ヲ終リタル麻莖ヲ籬上ニ置キ二本乃至三本ツ、集メテ左手ニ持  
 チ右手ニテ先ツ根元三四寸ノ所ヨリ折リテ皮ヲ剝キ次ニ其剝皮ヲ右手ニ持チ左手ノ第  
 一及ヒ第二指間ニ麻皮ヲ第二及ヒ第三指ノ間ニ剝程ヲ出シテ順次剝皮シ其表面ヲ下ニ  
 シテ莖上ニ重ネ置ク右終レハ之ヲ水盥ニ浸シテ根部ヲ揉ミ洗ヒ餘分ノ水分ヲ絞リ去リ  
 後之ヲ麻挽場ニ運ヒ一筋ツ、麻挽臺ノ上ニ乗セ其元ヨリ七分位離レタル所ヲ左手ニテ  
 堅ク握リ右ノ手ニ「ひきこ」を持チ之ニテ莖元部ノ表皮ヲ摩擦シツ、粗皮ヲ剝キ取り次  
 ニ之レヲ轉倒シ前同様莖ノ末部ノ粗皮ヲ去リ後之レヲ日光直射セサル室内ニ運ヒ乾竿  
 ニ掛ケ薄ク撥ケテ乾燥セザム  
 十五 本場ニ於テ用ユル種類ハ本縣上郡賀那産青木種ナリ

第八 草 綿

一 撰種 草綿種子ヲ箕ノ如キ器ニ入レ少許ノ水ヲ注キ之レニ米糠ヲ撒布シ掌ニテ揉ミ  
 後水撰ヲ行フ

二 整地 播種ニ先チ冬作ノ畦間ヲ耕翻シツ、畦立ナス

三 播種 五月下旬整地シ置キタル圃地、一反ニ歩付八舛ノ割合ニテ連播ス

四 肥料一反歩當ノ施肥量ハ左ノ如シ

肥料名	用量	價格	所含要素		
			窒素	磷	酸加里
人糞尿	二二、五〇〇 <small>(四石四斗)</small>	一、四八一	一、六〇〇	一、一〇五	四四五
過磷酸石灰	一〇、〇〇〇	一、六〇〇	—	一、五〇〇	—
葉灰	一〇〇、〇〇〇	一、一〇〇	—	〇、一四〇	九、七〇〇
計	—	四、二八一	一、六〇〇	二、一〇五	一、三四五



- 五 施肥 施肥ハ先ツ整地シタル圃地ニ糞灰及ヒ過燐酸石灰ヲ施シ土ヲ覆ヒ後下種シ再ヒ土ヲ被ヒ置クナリ而シテ人糞尿ハ冬作收穫後一番中耕ニ先チ施用スルモノトス
- 六 間引 六七月ノ間ニ三四回之ヲ行フ其間引ハ苗ノ生育甚タ旺盛ニシテ伸長過度ノ傾アルモノ又ハ密生シタルモノヲ摘除シ最後ニ至リ其株間ヲ四五寸トナス
- 七 摘心及傍芽止メ 草綿ノ八九寸ニ成長セシ頃ヨリ開花期ニ至ルマテ三四回摘心及摘梢ヲナシ又努メテ傍芽ノ摘除ヲ行ヒ其伸長ヲ抑制ス
- 八 收穫 九月下旬ニ至リ蒞ノ開絮スルヲ見計ヒ摘取シ陽乾貯藏ス
- 九 本場ニ於テハ普通三河種ヲ用ユ

第九 麥類

- 一 撰種 大麥ハ比重一、二三(水稻種ニ同シ)小麥及ヒ稗麥ハ比重一、二二(普通ノ鹽澱汁内外子混シタルモノ)ノ鹽澱水ヲ以テ撰種ヲ行フ

- 二 黒穂豫防 夏土用中撰種セル麥種子ヲ井水ニ六時間浸漬シタルモノヲ更ニ微温湯及ヒ華氏百三十度(攝氏五十度)ノ温湯ニ五分間浸シタル後引上ケ水滴ヲ去リ直チニ莖上ニ薄ク擴ケテ陽乾スルモノトス
- 三 整地 九月下旬ヨリ夏作物ヲ收穫シ後東京鍬ヲ以テ圃地ヲ深サ七八寸ニ耕翻シ土塊ヲ碎キ平坦ニナス
- 四 播種 播種當日上州鍬ヲ以テ畦立ヲ行ヒ其中ヲ二尺トシ之レニ一尺二寸ヲ隔テ、規定ノ肥料ヲ摘下シ其上ニ種子ヲ下ン土掛ケ器ニテ薄ク土ヲ被ヒ足ニテ踏ミ付ケ置クナリ
- 五 肥料 一反歩ニ付キ左記ノ肥料ヲ施用ス

大 麥

肥料名	容量	重量	元肥	二番肥	價格	所含	三要素
						窒素	一磷 酸 加里



厩肥	八駄	二四〇、〇〇〇	二四〇、〇〇〇	—	一、二〇〇	一、四〇〇	、九二	一、三六八
人糞尿	十二町 四石三斗二升	二〇七、三〇〇	七斗二升	三石六斗	一、四三二	一、二八二	、二七〇	、五六〇
大豆粕	—	三、〇〇〇	—	—	、六〇〇	、二二九	、〇〇〇	、〇六八
藁灰	一石七斗二升	二、〇〇〇	—	—	、七二〇	—	、二五二	、五四〇
過磷酸石灰	—	八、〇〇〇	—	—	一、二〇〇	—	一、二〇〇	—
計	—	八、〇〇〇	八、〇〇〇	—	五、二七二	二、八四二	二、五三四	二、五三六

小麥及稗麥

厩肥	八駄	二四〇、〇〇〇	二四〇、〇〇〇	—	一、二〇〇	一、四〇〇	、七九二	一、三六八
人糞尿	十三町 三石六斗	一七二、八〇〇	七斗二升	二石八斗八升	一、二二〇	、九八五	、三二五	、四六七
大豆粕	—	三、〇〇〇	—	—	、六〇〇	、二二九	、〇一〇	、〇六八
藁灰	—	七、〇〇〇	—	—	、四二〇	—	、二四七	、三二五
計	—	七、〇〇〇	七、〇〇〇	—	四、三三〇	二、六四四	二、〇八四	二、二二八

但シ前記ノ元肥ハ播種當日練肥トシテ施與ス其調合ハ先ツ厩肥ニ人糞尿ヲ注キ藁灰ヲ混シ能ク攪拌シ又大豆粕ヲ混シテ攪キ混セ最後ニ過磷酸石灰ヲ加ヘ町噲ニ攪拌混合スルナリニ番肥ハ十二月上旬一番中耕ニ先チ人糞尿ニ全量ノ水ヲ加ヘテ施用ス

七 播種量 一反歩ニ付キ左記ノ數量ヲ播下ス

- 大 麥 内國種 三舛五合 外國種 四 舛
- 小麥及稗麥 内國種 三舛五合 外國種 三 舛

- 八 播種期 小麥稗麥ハ十月廿一日 大麥十月廿五日前後トス
- 九 中耕 一番中耕十二月上旬 二番中耕三月中旬 三番中耕四月中旬
- 十 麥踏 第一踏付十二月下旬 第二踏付二月中旬 第三踏付三月上旬



十一 収穫 ミゴイ黄變スルヲ待チ刈入ヲ行フ  
十二 本場ニ於テ良種ト認ムル種類

大 麥

早熟種 五斗取 (本縣河内) 谷 風 (埼玉縣) 關 取 (本縣)  
早備前 (兵庫縣) 坊 主 (本縣) 虎ノ尾 (本縣)  
中熟種 都 (本縣) 四 國 (本縣)  
晚熟種 獨乙春蒔 (獨乙國) コールテンメロン (米國) ケープ

小 麥

早熟種 笑 出 (本縣) 赤 坊 (本縣) 白矢根 (千葉縣) 岩 落 (本縣)  
芳賀郡 (芳賀郡) 河内郡 (河内郡) 佐倉 (佐倉)  
晚熟種 フルツ (米國) オレコン (米國)

稗 麥

早熟 小 稗 (本縣) 早生稗 (本縣) 豐 年 (愛媛縣) 八 德 (本縣)  
河内郡 (河内郡) 芳賀郡 (芳賀郡)

第十 菜 油

- 一 撰種 比重一、〇八 (水一斗ニ食鹽凡ソノ食鹽水ニテ撰種ス)
- 二 整地 九月上旬東京鐵ヲ以テ圃地ヲ町疇ニ耕耨スルモノトス
- 三 播種 移植苗用ノモノハ九月中旬一尺五寸ノ畦ニ條播シ否ラサルモノハ九月上旬ニ二尺畦ニ早熟種ハ一尺五寸晚熟種ハ一尺八寸ノ株間ヲ以テ播種ス
- 四 播種量 一畝歩ニ付キ二勺五才ノ割
- 五 一株苗數 二本
- 六 苗床肥料 移植苗ヲ仕立テンカ爲メ苗床肥料トシテ一畝歩ニ付キ左記肥ノ料ヲ施ス

肥料名	容量	重量	價格	室 所 含 三 要 素	酸 一 加 里
厩 肥	七斗二升	一五、〇〇〇	七、五	九〇	五〇
人 糞 尿	七斗二升	三四、五六〇	二、三、五	一九一	四
					八六



藁	灰	一斗	、七〇〇	四、二	—	一五	三
過磷酸石灰		—	、三〇〇	四、五	—	四九	—
計				三元、七	二元	一五四	二〇元

但シ人糞尿ニ二番肥トシテ十月上旬施用シ其他ノ肥料ハ総テ元肥トシテ播種當日施用スルモノトス

七 間引 移植苗ノモノハ九月下旬十月中旬及十月下旬ノ三回直播ノモノハ十月下旬及十一月上旬十一月下旬ノ三回之ヲ行フ

八 肥料 本圃一反歩ニ付キ左記ノ肥料ヲ施ス

肥料名	容量	重量	價格	窒素	磷	酸	加量
厩肥	六駄	一八〇、〇〇〇	九〇〇	一、〇八〇	五九四	—	一、〇二六
人糞尿	三石六斗 <small>十升</small>	一七三、八〇〇	一、二二〇	九八五	三三五	—	、四七六

過磷酸石灰		五、〇〇〇	、七五〇	—	—	、七五〇	—
藁灰		三、〇〇〇	、一八〇	—	—	、〇六三	、一三五
計			三、四〇〇	二、〇六五	—	一、〇三二	一、〇六八

但前表中人糞尿ハ之ヲ二分シ其二荷ヲ元肥ニ残り八荷ハ二番肥トシテ二月下旬ニ施用ス

- 九 移植 十一月中下旬
- 十一 中耕 三月上旬
- 十二 收穫 莖葉ノ黄綠色ニ變スルヲ待チ刈リ取ルモノトス
- 十三 本場ニ良種ト認ムルモノハ早熟種ニアリハ宮(本縣河内郡)産種晩熟種ニアリテハ群馬及ヒ朝鮮種ナリ



### 委託農事試驗

本場ニ於テハ規程ニ基キ試驗物ヲ經覽セシメ或ハ試驗成績報告ヲ發刊シ或ハ巡回講話ヲナス等種々ノ方法ニ據リ改良法ノ普及ヲ計ルト雖モ未タ以テ十分ノ目的ヲ達スル能ハス是ヲ以テ去ル三十年度ヨリ委託試驗地ヲ各所ニ設置シ應用的或ハ模範的試作ヲナシ傍ラ本縣特有作物ナル大麻煙草及ヒ扁蒲ノ研究的試驗ヲ執行セリ而シテ該試驗地ハ象庶ノ縱覽ニ便ニシテ可成的他試驗地ト土質ヲ異セルモノヲ撰ミ又試驗委員ニハ斯業ニ熱心ナルモノヲ撰取セリ今之ニ關スル規程及ヒ試驗地ヲ示セハ左ノ如シ

#### 栃木縣農事試驗場委託試驗規程

第一條 委託農事試驗地ハ本場ノ試驗成績ノ普及ヲ計リ併セテ風土ニ特殊ノ關係アル特用作物ニ關シ研究的試驗ヲ行フ爲メ設置スルモノトス

第二條 委託ヲ受ケテ試驗スル地ヲ委託農事試驗地ト稱シ其委託ヲ受ケタルモノヲ委託農事試驗委員ト稱ス

第三條 試驗スヘキ作物ハ當分左ノ種類トス

- 稻
- 麥
- 煙草
- 大麻
- 草綿
- 干瓢
- 蘭
- 蒟蒻
- 蓼藍

第四條 試驗ノ事項及ヒ其方法ハ總テ本場ノ示ス設計ニ據ルヘシ

第五條 委託農事試驗委員ハ每作中二回其試作物ノ生育景況ヲ本場ニ報告スヘシ

第六條 試驗物ノ火災病害等ノ障礙ニ罹カタルモノアル時又ハ其虞アルトキハ本場へ申

出テ其指揮ヲ受クヘシ

第七條 委託農事試驗地ニハ若干ノ試驗費ヲ支給ス

第八條 委託農事試驗委員ハ無報酬トス

第九條 試驗事業ニ關シ出場ヲ命シタル時ハ出場旅費ヲ支給ス

第十條 委託農事試驗地ノ反別ハ當分一反歩トス

但シ本場ノ都合ニヨリ増減スルコトアルハ

第十一條 試驗委員ハ規程ニ從ヒ作物ノ培養生育異狀ニ關スル事項并ニ天候晴雨霜雪温



度等ヲ觀測シ帳簿ニ記入スヘシ  
 第十二條 試驗ノ成績ハ規程ノ書式ニ從ヒ收穫後三十日以内ニ本場へ報告スヘシ

委託試驗地

年次	足利郡	安蘇郡	下都賀郡	上都賀郡	芳賀郡	河内郡	鹽谷郡	那須郡
三十年	一	一	一	六	四	三	二	三
卅一年	一	一	一	六	四	五	二	五
卅二年	一	一	一	六	四	六	二	五
卅三年	一	一	一	六	四	五	二	三

本年度ニ於ケル委託試驗地及ヒ委員ハ左ノ如シ

試驗地 試作物 土質 委員

足利郡梁田村大字梁田	稻	麥	砂質壤土	齋藤元次郎
下都賀郡穗積村大字大行寺	稻	麥	埴質壤土	速水壽三郎
上都賀郡西方村大字金崎	稻	麥	壤土	石川嘉一郎
全郡落合村大字小代	稻	麥	土	柴田雄三郎
芳賀郡大内村大字上大田和	稻	麥	土	黑崎善九郎
全郡中村大字八木岡	稻	麥	土	篠崎惠藏
河内郡本郷村大字西蓼沼	稻麥	扁蒲	礫質壤土	鈴木儀十郎
全郡大澤村大字大澤	稻	麥	埴土	大嶋伊代吉
鹽谷郡阿久津村大字大谷	稻	麥	埴土	阿久津勝太郎
那須郡野崎村大字澤	稻	麥	埴土	蓮見市郎平
下都賀郡南犬飼村大字國谷	扁蒲	藪	土	高山林藏
上都賀郡北犬飼村大字上石川	扁蒲	藪	土	和久井彦三郎



下都賀郡瑞穂村大字藏井  
 全郡赤津村大字大柿  
 上都賀郡栗野村大字口栗野  
 芳賀郡須藤村大字生井  
 全郡南高根澤村大字芳志戸  
 鹽谷郡喜連川町大字鷺宿  
 那須郡馬頭町大字和見  
 全郡狩野村大字東遲澤  
 下都賀郡中村大字下河原田  
 芳賀郡久下田町大字大根田  
 下都賀郡寒川村大字寒川

大	大	大	煙	煙	煙	煙	煙	煙	大	大	大
麻	麻	麻	草	草	草	草	草	草	麻	麻	麻
壤	壤	壤	植	植	砂質壤土	礫質壤土	植	植	礫質壤土	壤	壤
主	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土
福	早	中	田	關	村	鈴	藤	神	佐	塚	
富	乙	技	村	口	上	木	田	山	藤	田	
覺	女	武	留	文	辰	延	德	原	房	峯	
次	泰	雄	美	蒲	吉	吉	次	治	次	三	
郎	助						郎			郎	

栃木縣農事試驗場一覽終り

分拆依頼手續

本場ニ於テハ分拆所ノ設置アリ何人ノ依頼タリトモ其請求ニ應シテ分拆ヲ行フ左ニ分拆依頼心得及ヒ分拆鑑定手数料ニ關スル規程ヲ掲ク

附記 凡ソ分拆ハ極メテ少量ヲ検査シテ其全体ヲ推測スルモノナレハ供試品採集ノ如キハ最モ注意ヲ要スルモノトス例ハ耕土分拆ノ如キハ供試品ヲ一局部ノ處ヨリ採ラスシテ其性分ヲ知ラントスル土地ノ各所ヨリ点々少量ツ、ヲ取り集メ之ヲ能ク混合シタル後其中ノ幾部分ヲ取リテ分拆ノ原料トナスカ如ク何品ニ拘ラス努メテ用意ノ周倒ナルヲ要ス

分拆依頼心得 (明治卅三年五月十六日日本縣告示第二百十五號ヲ以テ全卅年一月全)

第一條 分拆ニ要スル供試品ノ數量ハ左ノ區別ニ從ヒ差出スヘシ  
 但シ必要ト認ムル場合ニ於テハ之ヲ増減セシムルコトアルヘシ

第一 土壤ノ部



- 一 土壤 八百匁
- 第二 肥料ノ部
  - 一 油粕、糠、乾鰾、搾粕、鳥糞ノ類 百五十匁
  - 二 骨粉、骨炭、骨灰、石灰草木灰之類 百五十匁
  - 三 人造肥料 三百匁
  - 四 堆肥ノ類 五百匁
- 第三 農産物ノ部
  - 一 穀菽其他子實ノ類 百五十匁
  - 二 稗麩ノ類 二百匁
  - 三 稿稈乾草其他乾燥セル莖葉ノ類 二百五十匁
  - 四 蔬菜ノ類 七百匁
  - 五 生草其他乾燥セサル植物莖葉ノ類 全

第四 農産製造品ノ部

- 一 砂糖、澱粉、麪粉、脂、油、茶、藍、煙草、乳油、乾酪ノ類 百匁
  - 二 アルコール釀造飲料ノ類 五合
  - 第五 水ノ部
    - 一定性分拆ヲ要スルトキ 二 升
    - 一定量分拆ヲ要スルトキ 五 升
- 以上列記シタルモノ、外農業上ニ關係アル物料ノ分拆ニ要スル供試品ノ數量ハ其都度之ヲ定ム

第二條 分拆依頼者ハ第一號ノ書式ニ依リ依頼書ヲ作り供試品ト共ニ本縣農事試驗場ニ差出スヘシ

第三條 本縣農事試驗場長ニ於テ分拆ヲナスノ必要ナシト認ムルモノ又ハ事故ニヨリ分拆ヲ爲シ得サルトキハ依頼ニ應セサルコトアルヘシ



第四條 本縣農事試驗場ハ分拆依頼書及供試品ヲ受理シタル日ヨリ七日以内ニ其應否ヲ依頼者ニ通知スヘシ

第五條 分拆依頼者ハ農事試驗場ヨリ依頼ニ應スル旨ノ通知ヲ受ケタル日ヨリ七日以内ニ其手數料ヲ納ムベシ

第六條 分拆依頼ニ應セサルトキハ本縣農事試驗場ハ其要領ヲ示スヘシ

但時宜ニ依リ其事由ヲ示サルコトアルモ依頼者ニ於テ異議申出ツルヲ得ス

第七條 分拆依頼人ニ於テ前條ノ通知ニ接シタル時ハ其日ヨリ七日以内ニ供試品ノ返戻ヲ請求スルコトヲ得

但本條ノ期限ヲ經過シタル後ハ農事試驗場ハ之レヲ保管ノ責ナキモノトス

第八條 分拆依頼者ヨリ差出シタル數量ノ幾分ハ分拆終了後二ヶ月間農事試驗場ニ保存シ置クモノトス

第九條 分拆ノ供試品トシテ差出シタル物料ハ分拆施行後殘余アルモ本縣農事試驗場ハ

之ヲ返戻セス

第十條 分拆ヲ終了シタルキハ第二号書式ニ據リ其成績ヲ依頼者ニ交付スルモノトス

第十一條 第十條ノ分折成績ハ其供試品以外ニ効力ヲ有セス

第十二條 第十一條ノ分折成績ノ外解説書ヲ要スルキハ依頼者ニ於テ之レカ下附ヲ出願スルコトヲ得

但此場合ニ於テハ其試驗品ヲ採集製造分拆ヲ要スル目的等ヲ詳記シタル解説書ヲ更ニ差出スヘシ

第十三條 分拆供試品採擇ノ爲メ農事試驗場員ノ派遣ヲ要スルトキハ之ニ關スル旅費其他ノ費用ハ依頼者ニ於テ支辨スヘシ

公共ノ用ニ供スル物料ノ標品採擇ニ關シ本縣農事試驗場長ニ於テ持ニ必要ト認メタルモノハ本條ノ旅費其他ノ費用ヲ支辨セシメシテ其需ニ應スルコトアルヘシ



第一號書式 (用紙半紙)

分拆依頼書

一 供試品名 何々

二 生産地名又ハ製造地名或ハ採集地名縣郡市町村大字

三 生産人名又ハ製造人名或ハ採集人名 全上 何ノ誰

四 分拆ヲ要スル成分 何々

右定性(又ハ定量)分拆御依頼仕度候間御許可相成度候也

何郡市町村大字何職業何

年月日 何ノ誰印

栃木縣農事試驗場長宛

第二號書式

記

一 供試品 何々

二 生産地名又ハ製造地名或ハ採集地名縣郡市町村大字

三 生産人名又ハ製造人名或ハ採集人名 全上 何ノ誰

定性(又ハ定量)分拆之成績

一 何々 定性ハ有無又ハ痕蹟

二 何々 定量ハ若干分ノ若干又ハ痕蹟

三 何々 全上

右之種ニ候也

年月日 主任職名 何之誰印

栃木縣農事試驗場長 何之誰印



分拆鑑定手数料

(明治三十三年五月本縣令第四十五號ヲ以全三十年二月令第十一號ヲ改五)

本縣農事試驗場ニ分拆ノ依頼ヲ爲ス者ハ左ノ區別ニ從ヒ手数料ヲ納ムヘシ

- 一 土壤肥料ノ定性分拆ハ一成分金貳拾五錢トス
- 二 土壤ノ定量分拆 一成分金八拾錢トス但二成以上ハ一成分ヲ増ス毎ニ金四拾錢ヲ分加フ
- 三 土壤ノ普通含有セサル成分ノ定性分ハ一成分毎ニ金壹圓六拾錢トシ其定量ハ一成分毎ニ金四圓トス
- 四 肥料ノ定量分拆ハ一成分金四拾錢トシ二成分以上ハ一成分ヲ増ス毎ニ金貳拾錢ヲ加フ  
但水分及灰分全量ノ定量ハ各金八錢トス
- 五 肥料ノ普通含有セサル成分ノ定性ハ一成分金壹圓六拾錢トシ其定量ハ一成分毎ニ金四圓トス

- 六 農産物及飼料ノ有機質成分ノ定量ハ一成分金五拾錢トス二成分以上ハ一成分ヲ増ス毎ニ金參拾錢ヲ加フ  
但シ水分及可燃物全量ノ定量ハ各金八錢トス
- 七 農産物及飼料ノ灰分ノ定量ハ一成分金四拾錢トス二成分以上ハ一成分ヲ増ス毎ニ金貳拾五錢ヲ加フ  
但シ灰分全量ハ金八錢トス
- 八 農産製造品ノ定性分拆ハ一成分毎ニ金四拾錢トス
- 九 農産製造品ノ定量分拆ハ一成分金壹圓貳拾五錢トス二成分以上ハ一成分ヲ増ス毎ニ金八拾錢ヲ加フ
- 十 農産物農産製造品及飼料ノ普通含有セサル成分ノ定性ハ一成分金壹圓六拾錢トシ其定量ハ一成分毎ニ金四圓トス
- 十一 水ノ定性分拆ハ一成分金壹圓六拾錢トス二成分以上ハ一成分ヲ増ス毎ニ金四拾錢



- ヲ加フ
- 三 水ノ定量分拆ハ一成分金貳圓五拾錢トス二成分以上ハ一成分ヲ増ス毎ニ金八拾錢ヲ加フ
- 十三 水ハ普通含有セサル性分ノ定性ハ一成分金壹圓六拾錢トシ其定量ハ一成分毎ニ金四圓トス
- 十四 以上列記シタルモノ、外農業上ニ關係アル物料ノ分拆手数料ハ前示ノ割合ニ準シ時々之ヲ定ム

### 種 苗 ノ 配 付

本場ニ於テハ試作物ノ種苗ニシテ將來ニ見込アルモノヲ縣下ニ擴メンカ爲メニ左ニ掲クル種苗配付規程ニヨリ無代價ニテ配付ス

栃木縣農事試驗場種苗配付規程(明治三十年十二月廿六日 日本縣告示第四百二號)

- 第一條 本場ニ於テ種苗ヲ配付スルハ總テ此規程ニ據ル
  - 第二條 種苗ノ配布ヲナサントスルトキハ豫メ其名稱種類數量及申込期限等ヲ公告スヘシ
  - 第三條 種苗ノ配付ハ總テ無代價トス
  - 第四條 種苗ノ配付ヲ請ハント欲スルモノハ別紙書式ニ準據シタル書面ヲ認メ之ヲ場長ニ差出スヘシ
  - 第五條 種苗ノ配布ハ管内ニ居住シ現ニ耕作ニ從事スル者并ニ郡市町村農林會試作場若クハ該業ニ關スル學校等ニシテ試作ノ目的ヲ以テ請求スルモノニ限り之レヲ交付スヘシ
- 但シ請求者多數シテ請求ニ應スルコト能ハサル場合アルトキハ適宜之ヲ配付シ其及



ハサルモノハ別ニ通知ヲナサス

第六條 農商務省農事試驗場又ハ他府縣農事試驗場若シクハ農學校農事講習所等ヨリ種  
苗ノ配付ヲ請求シ來リタルトキハ之レニ應スルコトアルヘシ

第七條 壹ヶ所若シクハ壹人ニ配布スヘキ種苗ハ一種ニ付一畝歩以内播種種苗ノ數量ヲ  
限リトス

但シ郡市町村農會試作場ニハ三畝歩迄ノ數量ヲ配付スルコトアルヘシ

第八條 種苗ノ配布ヲ受ケタルモノハ試作ノ結果ヲ別紙様式ニ倣ヒ調製シ本場ヘ報告ス  
ヘシ

(請求書式)

種苗配付願  
一 作物名 種名 何程

右試作致度ニ付御配付相成度候也

栃木縣何郡(市)何町村大字何番地農

年 月 日 氏 名 印  
栃木縣農事試驗場長宛

試作報告書

作付歩數	播種量	播種期	移植期	收穫期	收穫量	(配付)	(在來)	肥料名	荷數又ハ貫量	代價
						種	種			

備考 本項ハ試作物ニ於ケル不時天災、病虫害等ノ事變ハ勿論生育中ノ狀態、收穫、品質等ニ關スル配付種ト在來種トノ得失ヲ摘記シ併テ各自之レカ意見ヲ附記スルモノトス



右及御報告候也

何 市 郡 何 町 大字 何  
年 月 日 何 之 誰

栃木縣農事試驗場

御 中

試作注意

一試作ヲナスニハ成ヘク其地方在來種ト配布ヲ受ケタル種類トヲ同地ニ於テ同一ノ肥此比較試驗ヲナスヘシ

農事講話會

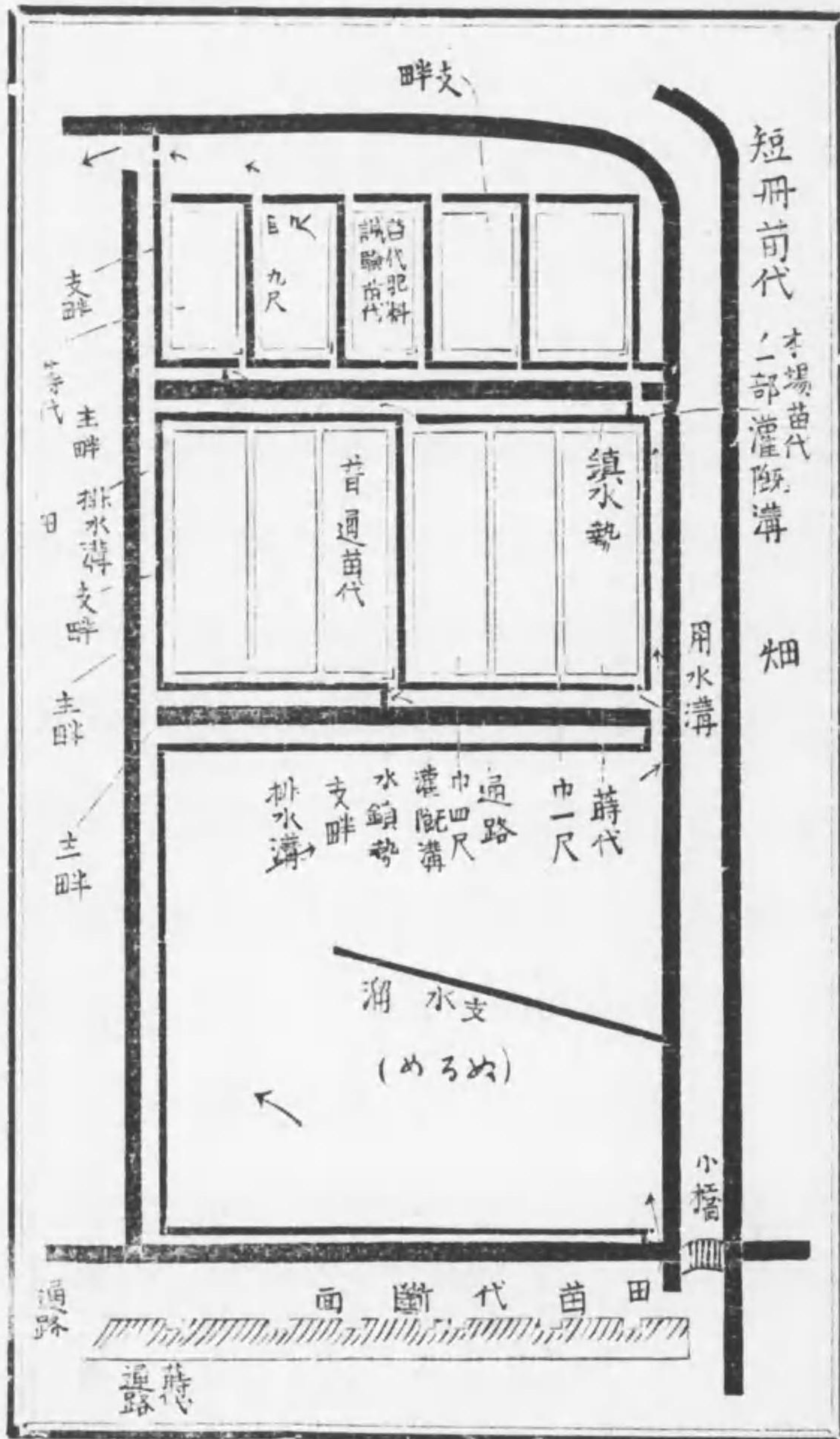
本場ニ於テハ規程ニ基キ巡回講話ヲナシ農事改良法ノ普及ヲ圖ルト雖モ短時間ナルヲ以テ十分ノ目的ヲ達スル能ハス因テ更ニ農事講話規程ナルモノヲ設ケ試驗ノ成績ヲ講話シ同時ニ學理ノ大意ヲ講習スルトナセリ

栃木縣農事試驗場講話規程(明治三十三年三月二十八日日本縣告示第四百四十八號)

- 第一條 農事試驗場ノ試驗成績ニ基キ農業上有益ナル事項ヲ農業者ニ解得セシムル爲メ隨時場員ヲ派遣シ農事ヲ講話セシム
- 第二條 講話ハ縣廳ニ於テ必要ト認ムル郡市町村ニ限り輪次之ヲ開ク
- 第三條 講話ハ春秋二期ニ分チ每期一箇所二週間以内トス
- 第四條 講話ハ農事試驗場ノ成績ヲ主トスト雖モ必要ニ應シ左ノ科目ニ關スル學理ノ一斑ヲ講説スルモノトス

土壤 肥料 園藝 作物栽培 作物病理及害虫 農業經濟





短冊苗代

本場苗代  
二部灌漑溝

畑

用水溝

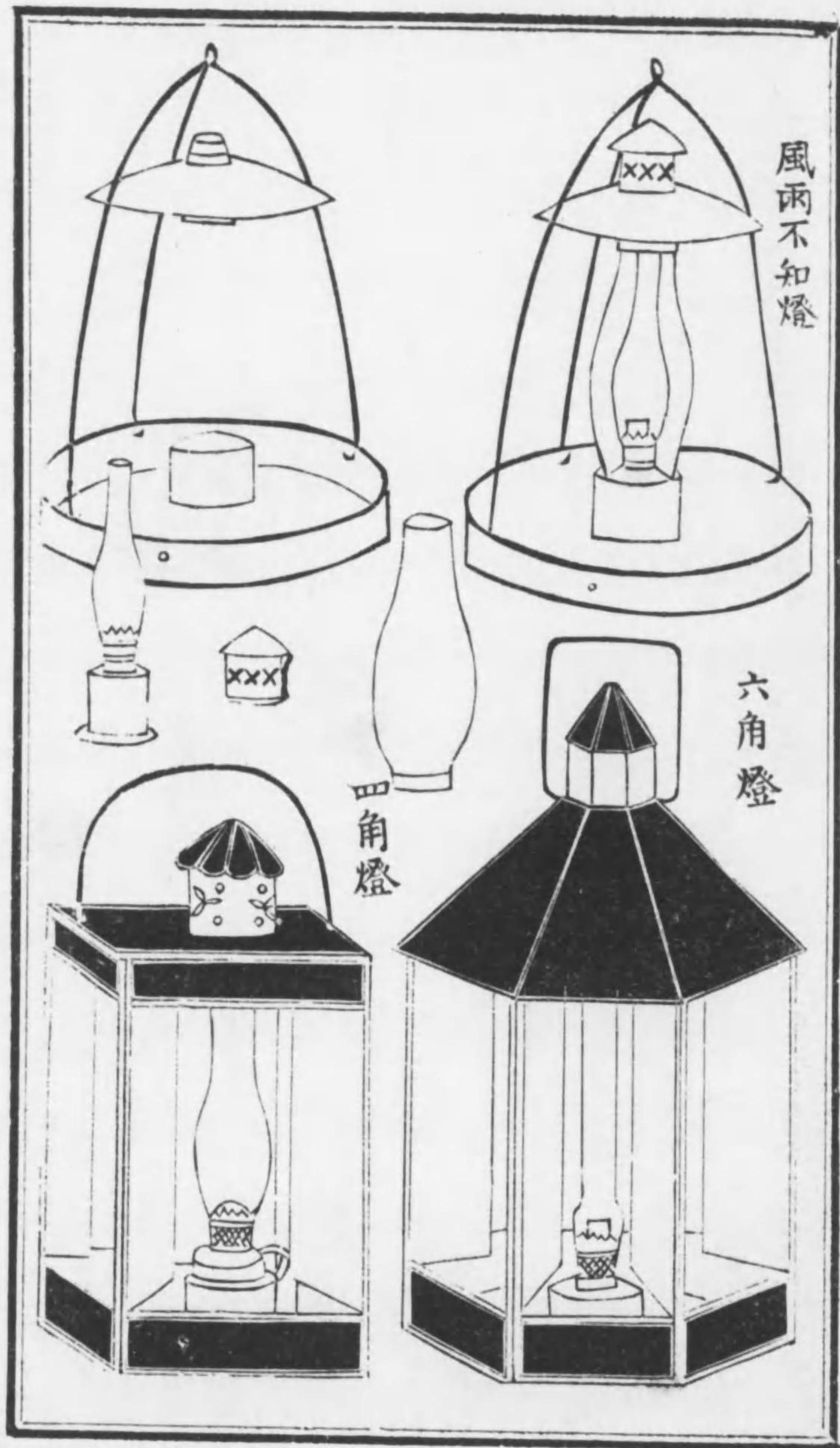
小橋

苗代田

通路

- 第五條 聽講者タルヲ得ルモノハ年齢十五年以上ニシテ現ニ本縣下ニ居住シ農業ニ從事スル者若ハ其家族ニ限ル
- 第六條 第四條ノ科程ヲ了得シ平素勤勉ナル者ニハ農事試験場ヨリ勤勉證書ヲ授與スルコトアルヘシ
- 第七條 講話時間聽講者心得及勤勉證書授與ニ關スル細則ハ農事試験場ニ於テ之ヲ定ム
- 第八條 講話ノ費用ハ縣廳ニ於テ之ヲ支辨シ聽講者一身上ノ費用ハ自辨トス
- 第九條 講話ノ場所及開始期日ハ其時々之ヲ告示ス
- 第十條 聽講者タラント欲スル者ハ住所氏名年齢及ヒ職業ヲ記シタル願書ヲ開始期日十日  
日前町村役場及郡市役所ヲ經テ農事試験場ニ差出スヘシ

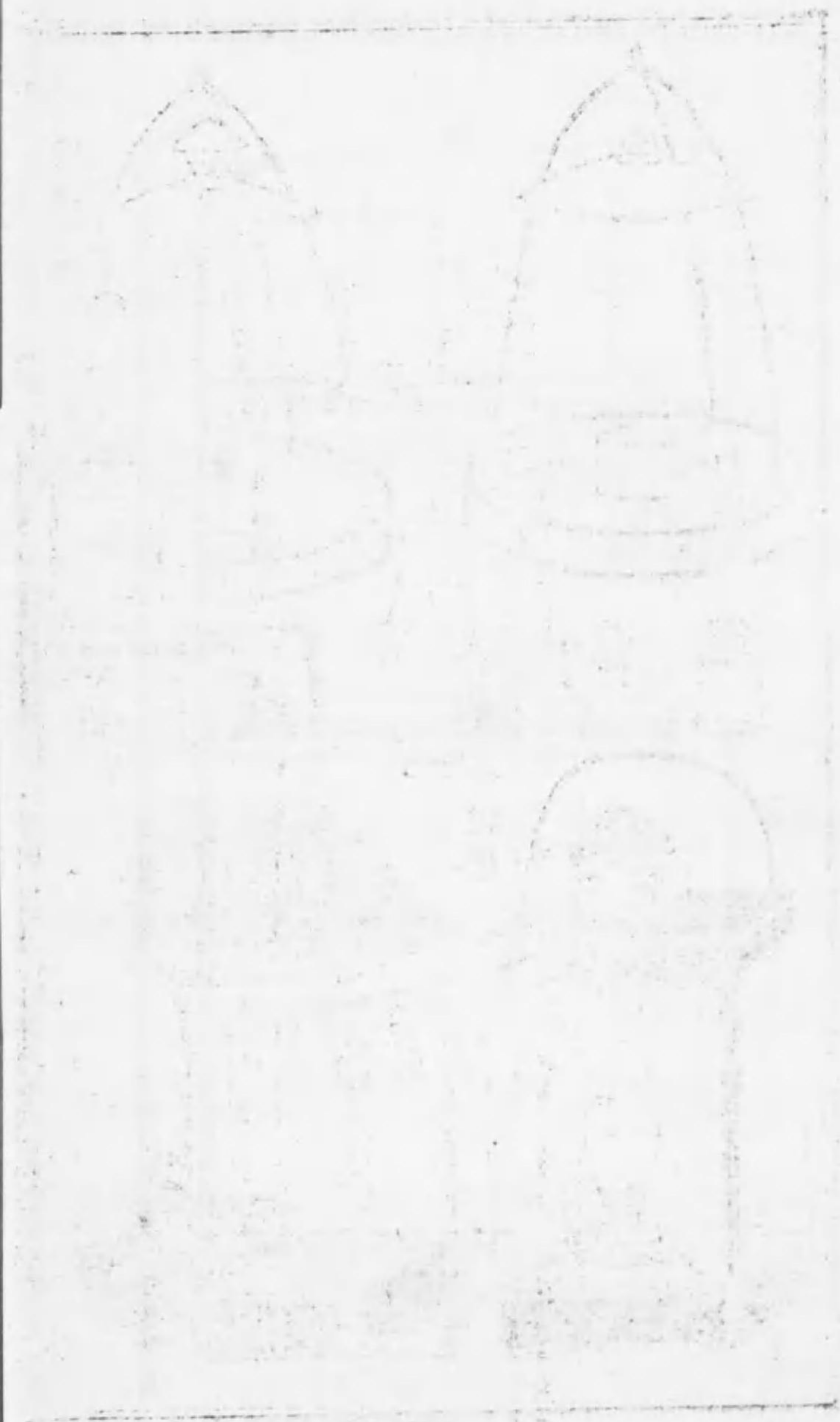




風雨不知燈

六角燈

四角燈





明治三十四年二月二十五日印刷  
明治三十四年二月二十八日發行

# 朽木縣農事試驗場

(宇都宮停車場東側)

印刷所 鈴木龜吉

宇都宮市池上町四十八番地

印刷所 朝陽堂

宇都宮市池上町四十八番地





終

