

開拓使第五期報告書

自明治十三年六月  
至全

開拓使

東京出張所

*[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side]*

三十一

開拓使東京出張所第五期報告書自明治十三年六月

官員増減

例言

表中載スル所ハ東京出張所各課及ヒ青山農業試験場函  
 崎物産取扱所等總テ出張所ニ統轄セシ分チ收拾總合ス  
 ル者トス且ツ農業試験場現術生徒ノ若キ亦本表ニ附載  
 ス

| 東京 | 官 員 |     |     |     |     |     |     |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|    | 任 命 |     |     | 任 勅 |     |     | 官 級 |
|    | 合 計 | 七 等 | 五 等 | 四 等 | 合 計 | 三 等 |     |
|    | 六   | 三   | 二   | 一   | 二   | 一   | 一   |

人 員

東京

會計課  
 官員増減  
 例言  
 官員表ハ東京出張所官員表ニ合載スルヲ以テ茲ニ省  
 出納  
 例言

| 總計  | 生徒 |      |      | 合計 | 係合計 |
|-----|----|------|------|----|-----|
|     | 合計 | 三等現術 | 一等現術 |    |     |
| 一五六 | 五  | 二    | 二    | 一  | 二〇  |

| 表 較 比 減 増   |             |    |    |    |    |             |             |             |             |             |             |             |        |        |
|-------------|-------------|----|----|----|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|--------|
| 准<br>等<br>外 | 准<br>判<br>任 | 外  |    |    | 任  |             |             |             |             |             |             |             |        |        |
|             |             | 合計 | 三等 | 二等 | 合計 | 十<br>七<br>等 | 十<br>六<br>等 | 十<br>五<br>等 | 十<br>四<br>等 | 十<br>三<br>等 | 十<br>二<br>等 | 十<br>一<br>等 | 十<br>等 | 九<br>等 |
| 六           | 四           | 一〇 | 一  | 二  | 六  | 七           | 八           | 一           | 七           | 七           | 四           | 六           | 四      | 五      |

本周年間ノ収支未タ決算ニ至ラス故ニ元受等ノ金員モ亦詳  
 ナラス今姑ク一二ノ概算ヲ掲ケト雖モ他日決算ノ後ニ至ラ  
 バ更ニ改正セザルヲ得サルヘシ  
 十二年度官祿税  
 一金五百七拾圓

十二年度税外收入

| 科      | 目                                | 金               | 員              |
|--------|----------------------------------|-----------------|----------------|
| 作      | 業                                | 益               |                |
|        | 舊仙臺嚮へ貸渡米返納殘公債處分相成候分              | 壹万四千八百八拾八圓四拾錢三厘 |                |
|        | 本廳管下平民飯田信三へ舊仙臺嚮ヨリ建築器具拂下代返納金計兩年ノ分 | 千六百圓貳拾九錢九厘      |                |
|        |                                  | 七拾九圓五拾錢         | 納付切            |
| 税      | 外                                | 入               |                |
|        |                                  | 九万九千九拾八圓八拾五錢三厘  |                |
| 合      | 計                                | 拾万六千貳百七拾三圓五錢五厘  |                |
| 十二年度經費 |                                  |                 |                |
| 科      | 目                                | 金               | 員              |
| 俸      | 給                                | 五万六千四百七拾五錢      |                |
|        |                                  |                 | 雜              |
|        |                                  |                 | 給              |
|        |                                  |                 | 壹万五千五百七拾貳圓八拾三錢 |

|   |   |                   |           |   |               |                  |                |
|---|---|-------------------|-----------|---|---------------|------------------|----------------|
| 廳 | 費 | 貳万八千貳百七拾四圓五拾四錢    | 電         | 信 | 費             | 五百六拾四圓五拾七錢貳厘     |                |
| 假 | 博 | 物                 | 場         | 費 | 三千五百三拾七圓九拾七錢  |                  |                |
| 消 | 防 | 費                 | 九百六拾貳圓七拾錢 | 營 | 繕             | 費                | 六万四千九百九圓四拾六錢壹厘 |
| 旅 | 費 | 四千四百九拾貳圓三拾壹錢      | 學         | 校 | 費             | 百三拾貳圓            |                |
| 外 | 國 | 生                 | 徒         | 費 | 六千六百拾五圓五拾六錢四厘 | 百八拾三圓拾六錢三厘       |                |
| 史 | 誌 | 編                 | 輯         | 費 | 四百三圓貳拾五錢      | 壹万八千四百六拾四圓九拾九錢貳厘 |                |
| 舊 | 貨 | 付                 | 會         | 所 | 費             | 五百七圓拾六錢四厘        | 千貳百六拾八圓拾九錢四厘   |
| 船 | 艦 | 費                 | 貳百七圓七錢壹厘  | 生 | 產             | 費                | 千貳百六拾八圓拾九錢四厘   |
|   |   |                   |           | 船 | 艦             | 製                | 造              |
|   |   |                   |           | 費 | 千貳百六拾九圓五拾四錢八厘 |                  |                |
| 合 | 計 | 貳拾万貳千六百六拾六圓五拾九錢六厘 |           |   |               |                  |                |

額外諸費

| 科 | 目 | 金              | 員      |
|---|---|----------------|--------|
| 賞 | 勳 | 年              | 金      |
|   |   | 八千六百八拾四圓三拾六錢九厘 | 軍      |
|   |   | 九百貳拾四圓         | 人      |
|   |   |                | 恩      |
|   |   |                | 給      |
|   |   |                | 三百貳拾五圓 |
| 合 | 計 | 九千九百三拾三圓三拾六錢九厘 |        |

東京勸業試驗場 第貳号  
 官員増減

東京

例言

官員表ハ東京出張所官員表ニ合載スルヲ以テ茲ニ省ク

第壹号試驗場栽培菓樹景況

林檎 冬月中毎株周環溝ヲ掘リ骨粉或ハ魚粕人糞ヲ堆積腐植糞ト混和シ施ス其壤ヲ覆フ春月發芽ノ前ハ枝梢ヲ刈込ミ結實ヲ促シ七八月頃ニ多少ノ結果ヲ採收セリ

梨 冬月中樹株ノ周圍ニ堆糞及液肥料ヲ埋施シ春月ハ枝梢ノ過茂スルヲ止ムル爲メニ刈込ナシ結果ノ精力ヲ養フシメ二三種類ノ内ヨリ僅ニ結果ヲ採取セリ

桃 冬月中ニ周圍ヲ掘リ液肥料ヲ施ス春月發芽ノ前ニハ最も惡ニ枝梢ヲ刈込結果ヲ促スト雖モ結果甚タ少シ

葡萄 春月ハ枝梢ヲ刈込新芽一二ニ生力ヲ專ニセシメ冬月

ハ畦間ヲ墾耕シ骨粉或ハ魚粕等ヲ施シ七八九月ニ實ヲ摘ム  
グースベレ 冬月緋絞粕ヲ水ニ浸シタルモノヲ施シ六月頃ニ至テ實ヲ採ル

カーレンツ 前同斷

櫻 冬月中毎株周環溝ヲ掘リ骨粉或ハ魚粕人糞ヲ堆積腐植糞ト混和シ施シ其壤ヲ覆フ六七月ニ至リ實ヲ採ル

李、杏、油桃 培養施肥トモ林檎ニ異ナルヲナク多種類ノ内僅ニ一二種ハ些少結果セシモノアリト雖モ其他樹ノ結果セザルヲミレバ到底地質ニ不適當ナルユヘナルベシ

本周年間當場ニ於テ栽培シ在ル處ノ菓樹景況其他下ニ掲ル菓樹表ノ如シ

菓樹表

| 樹名 | 段別 | 木本 | 數 | 實 |   | 用 | 經 | 費 |
|----|----|----|---|---|---|---|---|---|
|    |    |    |   | 試 | 同 |   |   |   |
|    |    |    |   | 拂 | 下 |   |   |   |

東京

|          |         |          |        |        |        |          |        |          |       |        |      |       |        |          |          |          |
|----------|---------|----------|--------|--------|--------|----------|--------|----------|-------|--------|------|-------|--------|----------|----------|----------|
| 林        | 柳       | 梨        | 櫻      | 李      | 杏      | 葡萄       | 油      | 清國       | 胡     | 楓      | カレンツ | クニスベレ | 木      | 草        | 盆        | 合        |
| 壹町五反六畝拾八 | 壹町六反八畝拾 | 貳町五反貳畝拾  | 拾四步    | 四反五畝貳步 | 四反五畝貳步 | 壹町八畝貳拾四步 | 貳畝拾九步  | 三反五畝貳拾貳步 | 九畝拾貳步 | 壹畝貳拾貳步 | 拾六步  | 四畝拾步  | 壹畝貳拾貳步 | 四反壹畝拾三歩ノ | 内        | 八歩       |
| 六百九拾四本   | 千貳百拾七本  | 九百五拾八本   | 拾本     | 百四拾六本  | 貳千貳本   | 三拾四本     | 貳百七拾六本 | 百四拾三本    | 四拾四本  | 拾九本    | 四本   | 三百拾本  | 百貳拾四本  | 百三拾九本    | 貳千八百五拾八種 | 貳千八百五拾八種 |
| 貳圓拾五     | 拾斤四     | 七拾九錢八厘   | 四斤八分三厘 | 九斤六錢七厘 |        |          |        |          |       |        |      |       |        |          |          |          |
| 四拾六圓六拾四錢 | 五圓八拾七錢壹 | 百三拾三圓貳拾四 | 錢七厘    | 貳錢     |        |          |        |          |       |        |      |       |        |          |          |          |
| 斤        | 斤       | 斤        | 斤      | 斤      | 斤      | 斤        | 斤      | 斤        | 斤     | 斤      | 斤    | 斤     | 斤      | 斤        | 斤        | 斤        |
| 四拾六圓六拾四錢 | 五圓八拾七錢壹 | 百三拾三圓貳拾四 | 錢七厘    | 貳錢     |        |          |        |          |       |        |      |       |        |          |          |          |
| 四拾六圓六拾四錢 | 五圓八拾七錢壹 | 百三拾三圓貳拾四 | 錢七厘    | 貳錢     |        |          |        |          |       |        |      |       |        |          |          |          |

貳号場本栽菓樹表

各樹培養法收實等壹貳号場ト異ナルヲナキヲ以テ景況ヲ掲ケス左表ヲ記載シテ詳ニス

|    |          |         |         |           |          |        |          |           |       |        |        |        |
|----|----------|---------|---------|-----------|----------|--------|----------|-----------|-------|--------|--------|--------|
| 樹名 | 林        | 梨       | 櫻       | 李         | 杏        | 葡萄     | 桃        | 油         | 清國    | 楓      | 胡      | クニスベレ  |
| 別  | 壹町八反貳拾六步 | 貳町貳反九畝步 | 三反八畝拾七步 | 壹町壹反四畝五步  | 三反九畝九步   | 六畝拾壹步  | 壹畝六步     | 八畝四步      | 七畝五步  | 五畝貳拾六步 | 貳畝拾七步  | 四畝拾八步  |
| 木數 | 八百四拾七本   | 千九百七拾七本 | 貳百六拾三本  | 貳千六拾貳本    | 三拾八本     | 百貳本    | 四拾四本     | 八拾六本      | 四拾壹本  | 拾六本    | 八拾貳本   | 三百三拾本  |
| 收實 | 五拾九斤壹分五厘 | 拾壹圓七拾六錢 | 貳拾四斤壹分  | 壹圓八拾六錢貳厘  |          | 四百貳拾五斤 | 拾九圓九錢    |           |       |        |        |        |
| 下價 | 五拾三圓八拾三錢 | 七圓      | 貳拾七圓五錢  | 貳拾圓四拾七錢七厘 | 四拾七圓八拾八錢 | 四圓     | 五圓五拾九錢壹厘 | 拾三圓六拾六錢三厘 | 拾貳錢五厘 | 九拾五錢   | 八拾三錢三厘 | 七拾五錢貳厘 |
| 同  |          |         |         |           |          |        |          |           |       |        |        |        |
| 試驗 |          |         |         |           |          |        |          |           |       |        |        |        |
| 用  |          |         |         |           |          |        |          |           |       |        |        |        |
| 經費 | 五拾三圓八拾三錢 | 七圓      | 貳拾七圓五錢  | 貳拾圓四拾七錢七厘 | 四拾七圓八拾八錢 | 四圓     | 五圓五拾九錢壹厘 | 拾三圓六拾六錢三厘 | 拾貳錢五厘 | 九拾五錢   | 八拾三錢三厘 | 七拾五錢貳厘 |
|    |          |         |         |           |          |        |          |           |       |        |        |        |

東京

五

|       |            |          |             |
|-------|------------|----------|-------------|
| カーレンツ | 八歩         | 拾九本      | 七錢五厘        |
| 木     | 拾六歩        | 四拾本      | 拾九錢八厘       |
| 合計    | 六町三反八畝貳拾九歩 | 五千九百四拾七本 | 百七拾六圓九拾貳錢六厘 |

菓樹苗木

林檎、梨、櫻、杏、桃、李、掘收ハ前周年ノ接木ニシテ肥養ハ人糞魚絞粕ヲ施用ス本周年ハ三月上旬接梢假植シ新芽發生三四寸ニ長スルル健康ナル一芽ヲ保存シ余ハ悉ク欠キ去ル保存ノ一芽三尺位ニ至リ竹ヲ建テ結束ス以下ノ景況ハ后期ニ讓ル

葡萄 掘收ハ前周年ノ者ニシテ本周年ハ十二月ヨリ翌年二月迄ニ蔓ヲ切探リ三節ヲ保タシメ畠貳尺巾六寸間ニ壹本ツ、二節マテ土中ニ挿込ミ土ヲ覆ヒ新芽發生四五寸ニ至リ健康ノ一芽ヲ保存シ余ハ切探ル以下后期ニ讓ル

カーレンツ、グロースベレ、楡 掘收前同斷本周年ハ三月梢ヲ

菓樹苗木表

壹尺程ニ切探リ挿枝トス以下后期ニ讓ル

| 樹名     | 段別       | 原数        | 代拂          | 價下        | 北海道送      | 残數            | 經費 |
|--------|----------|-----------|-------------|-----------|-----------|---------------|----|
| 林檎     | 八反壹畝七歩ノ内 | 四千貳百四拾壹本  | 千三百九十九圓九拾六錢 | 四百九拾八圓    | 貳千四百三拾四本  | 金三百貳圓三拾九錢壹厘ノ内 |    |
| 梨      | 全        | 千七百拾四本    | 拾壹圓九拾七錢     | 貳百五拾貳圓    | 九百拾八本     | 全             |    |
| 櫻      | 全        | 千四拾壹本     | 拾九圓九拾七錢     | 四百拾本      | 四拾本       | 全             |    |
| 杏      | 全        | 五拾三本      | 貳拾四圓七錢      | 貳拾六本      | 貳拾六本      | 全             |    |
| 葡萄     | 全        | 貳萬七千五百拾本  | 貳萬四千九拾貳圓    | 貳千三百拾八本   | 貳千三百拾八本   | 全             |    |
| 桃      | 全        | 千六拾三本     | 拾圓九拾三錢      | 五百四拾四本    | 五百四拾四本    | 全             |    |
| 李      | 全        | 百三拾四本     | 壹圓九拾三錢      | 拾本        | 五拾四本      | 全             |    |
| 木      | 全        | 百七拾四本     | 貳拾六圓        | 百四拾八本     | 百四拾八本     | 全             |    |
| グロースベレ | 全        | 五百貳拾本     | 百九拾壹圓       | 三百貳拾九本    | 三百貳拾九本    | 全             |    |
| カーレンツ  | 全        | 四百拾四本     | 百八拾四圓       | 貳百三拾本     | 貳百三拾本     | 全             |    |
| 楡      | 全        | 百五拾本      | 七拾八圓        | 貳拾貳本      | 貳拾貳本      | 全             |    |
| 各種苗木   | 全        | 貳萬貳千四百拾三本 | 千七百拾八圓      | 貳萬四千貳拾五本  | 貳萬四千貳拾五本  | 全             |    |
| 枳      | 三反四畝拾八歩  | 拾九萬四千百拾三本 | 八拾七圓貳拾八錢    | 拾五萬千百貳拾三本 | 拾五萬千百貳拾三本 | 全             |    |

東京

|    |              |      |       |        |          |          |
|----|--------------|------|-------|--------|----------|----------|
| 草花 | 四反壹畝拾三       | 四拾壹種 | 四拾壹種  | 貳千貳拾四  | 拾七方八千六   | 金百三拾七圓九拾 |
| 計  | 壹町五反七畝<br>八歩 | 四拾壹種 | 貳千貳拾四 | 拾七方八千六 | 金百三拾七圓九拾 | 八拾九錢四厘   |

穀菽蔬菜

本周年當塲ニ於テ栽培セシ穀菽蔬菜ノ景況及ヒ收穫經費等  
 左表ニ掲ケ之ヲ詳ニス

大麥 收穫ハ前周年播種セシモノニシテ其肥料ハ鱒鱒ノ絞  
 粕ヲ細末ノ儘或ハ水ニ浸シタルモノ或ハ堆糞ニ混和シタル  
 モノヲ施用ス壹反歩ニ付收穫壹石七斗八合余本周年播種セ  
 シモノ五町六反三畝壹歩ニシテ肥料同上播種ヨリ八日メニ  
 シテ發生淡綠色丈ケ四分ヨリ壹寸貳三分許爾來生育異狀ナ  
 ク二月中旬再肥四月二十六日出穂丈ケ短キハ壹尺七寸長キ  
 ハ貳尺貳寸許ニ至リ五月五日圃貳分通り開花ス以下景況后  
 期ニ詳記スヘシ

小麥 收穫ハ前周年播種セシモノニシテ其肥養ハ鱒鱒ノ絞  
 粕ヲ細末ノ儘或ハ水ニ浸セシモノ或ハ堆糞ニ混和シタルモノ  
 ノヲ施用壹段歩ニ付三斗七升八合余發生後生育惡風ニ害ヲ  
 ルヲ以テ收穫ヲ減セリ本周年ハ十月十日壹町三反三畝拾六  
 歩へ播種ス肥養ハ同上八日目にシテ全圃悉ク萌芽ス二月中  
 旬再々施肥五月十三日一分方出穂六月二日開花半ヲ過ク以  
 下景況后期ニ讓ル

燕麥 收穫ハ前周年播種セシモノニシテ肥料ハ堆糞ニ鱒鱒  
 粕ノ細末ヲ混和シタルモノノ開花ノ時ニ當リ暴風ノ爲倒伏ス  
 ルヲ過半ナルユヘ壹反歩ノ收穫三石四斗ノ減數ヲ呈セリ本  
 周年ノ播種ハ壹町歩ニシテ肥料ハ同上發芽ノ候ヨリ寒氣甚  
 シキヲ以テ圃中三分ノ二枯死ス因テ再播種ス  
 玉蜀黍 收穫ハ前周年播種ニシテ肥料ハ鱒鱒ノ絞粕細末ヲ堆糞へ混

東京



和シ施月四月下旬ヨリ五月上旬迄漸次ニ播種シ八九寸ニ長  
シタルキ貳番肥ヲ施シ八月ニ至リ壹反歩ヨリ乾實三石七斗四升  
生實千貳百五拾木  
余ヲ收穫セリ本周年ノ播種モ四月ヨリ五月迄モシテ六反歩  
肥養ハ同上  
落花生ノ收穫ハ前周年播種セシモノニシテ三月中旬苗床ニ  
下種シ五月上旬本畠へ移植シ或ハ四月中旬直チニ其圃播  
種セシモノアリ肥料ハ堆糞へ餅絞粕ヲ混和シ施ス十一月中  
旬掘收ス壹反歩ヨリ拾八貫九百九拾目余本周年ノ播種ハ貳  
反歩ニシテ下種肥養トモ同上收穫景況ハ后期行曠ルニ中  
菘豆ノ扁豆ノ蠶豆ノ收穫ハ前周年ノ播種ニシテ肥料堆積糞  
魚搾粕ヲ混和シ施ス十月下旬種ス翌年三月上旬中耕シ八月  
ニ至リ收穫ス本周年ノ播種肥料中耕トモ同上  
粳米 收穫ハ前周年播種セシモノニシテ五月上旬苗代田ヲ

耕シ餅細末ヲ水浸ニシ播種前該田へ施用シ陰曆八十八夜二  
三日前ニ種籾ヲ散播ス而シテ三十五日目位ニシテ本田へ移  
植肥料餅絞粕ヲ細末ニシ施用後除草スル三回十月ニ至リ壹  
反歩ヨリ貳石七合余收穫ス本周年播種肥料同上景況收穫等  
ハ后期ニ詳記スヘシ  
ポテト 前周年三月下旬種セシモノ本周年ノ七月ニ至リ收  
穫直チニ再播種ス肥料ハ堆糞へ餅絞粕ヲ混和シ施ス十二月  
ニ至リ壹反歩ノ收穫四百拾六貫目アリ  
甘藷 收穫セシモノハ前周年播下セシモノニシテ肥料ハ麥  
糞ノ灰へ糠及ヒ餅細末ヲ施用壹反歩ノ收穫貳百三拾八貫八  
百日本周年ハ三月下旬ニ苗床ニ播下シ發芽ノ苗七八寸ニ暢  
長セシトキ本畠へ移植ス肥料同上

穀菽蔬菜表

東京

| 種名   | 段別             | 消費               | 收穫   | 増減前年比較     | 收入金            |
|------|----------------|------------------|--|------------|----------------|
| 大麥   | 八町貳反八畝<br>貳拾八步 | 三百五拾七匁<br>八拾壹錢七匁 | 百三拾八石九斗九升  | 壹百五斗貳升五合   | 金五百五拾五圓九拾六錢    |
| 小麥   | 五町四畝貳拾步        | 貳百拾七圓八拾壹錢四匁      | 貳拾石八升三合  | 四石三斗七升四合   | 金七拾六圓九拾壹錢八匁    |
| 燕麥   | 五反步            | 貳拾壹圓六拾錢          | 七石   | 壹石八斗七升     | 金拾圓壹錢          |
| 玉蜀黍  | 壹町八畝           | 四拾六圓六拾五錢六匁       | 四拾石四斗  | 拾八石七升七合    | 金貳百五拾貳圓九錢貳匁    |
| 落花生  | 三反五畝           | 三拾貳圓九拾錢          | 壹萬三千五百五本   | 貳千〇四拾本     | 金貳拾九圓三拾六錢貳匁    |
| 豌豆   | 壹反步            | 五圓貳拾錢            | 貳拾貳百七拾目  | 四百八拾七圓五拾九匁 | 金三圓六拾七錢        |
| 扁豆   | 壹反三畝拾八步        | 六圓八拾五錢四匁         | 七貫四百三拾目  | 壹貫七百八拾目    | 金五圓六拾六錢        |
| 蚕豆   | 拾步             | 三拾壹錢貳匁           | 八百四拾目  | 壹貫四百三拾目    |                |
| 粳米   | 四反八畝貳拾五步       | 貳拾四圓七拾六錢貳匁       | 九石六斗八升五合   | 七石五斗九升九合   | 金九拾貳圓貳拾三錢八匁    |
| 水テート | 七反步            | 五拾壹圓八拾錢          | 貳千九百貳拾貳百目  | 五百貳拾壹貫三百目  | 金百貳拾五圓四拾九錢貳匁   |
| 甘藷   | 五反步            | 貳拾五圓六拾錢          | 千九百九拾四貫目   | 四百拾八貫七百目   | 金三拾九圓八拾貳錢      |
| 蔬菜   | 壹町步            | 八拾圓              | 貳百拾六石九斗五合<br>三萬七千八百八拾九本<br>四萬三千貳拾四貫<br>三百貳拾貳分五匁<br>百三拾六斤壹分壹匁 |            | 金貳百九拾九圓七拾五錢五匁  |
| 合計   | 拾八町壹反九畝拾壹步     | 金八百七拾六圓三拾壹錢五匁    |  |            | 金千四百八拾六圓四拾七錢七匁 |

東京勸業試驗場 第三号

官員増減

例言

官員表ハ東京出張所官員表ニ合載スルヲ以テ茲ニ省ク

牧畜ノ部

本周年間東京南豊島郡下濞谷村開拓使勸業課第三号試驗場ニ於テ畜育スル所ノ牛馬生死移畜ノ景况左ノ如シ

牧畜ハ牛馬ノミニシテ其頭數ハ洋種牛八頭 牝六頭 和種牝牛壹頭 及農馬ハ洋種騾壹頭 洋和雜種全壹頭 和種牝馬六頭 ナリ 蕃殖ハシモノハ洋種「ドルハム」種牝牛壹頭 全「ハイグ」種三頭 牝貳頭 牝壹頭 ニシテ全種母牛壹頭ハ跛服病ニ罹リ治療功ヲ奏セスシテ斃レ和種牝牛壹頭ヲ札幌堀基へ拂下農馬

東京

和種三頭、壹号試驗場へ移送シテ該場耕鋤ノ用ニ供セリ  
 除外現存ノモノハ洋種「ドルハム」種牛四頭牝貳頭全「ハイクレイ」  
 種八頭牝七頭農馬ハ洋種「暹羅」種壹頭洋和雜種全壹頭和種牡馬四頭  
 ニレテ各健康ナリ今之レカ計表ヲ製シテ其蕃殖ト經費トヲ  
 詳カニス

牧畜表

| 科             | 目   | 較比 |   | 合計 | 馬  | 牛  | 備目 |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|---------------|-----|----|---|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|
|               |     | 増  | 減 |    |    |    | 移  | 畜 |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
|               |     | 馬  | 牛 | 馬  | 牛  | 牝  | 牡  | 出 | 生 | 斃 | 死 | 屠 | 殺 |  |  |  |  |  |
| 取扱            | 八給料 |    |   | 壹頭 | 三頭 | 壹頭 | 三頭 |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 飼料            | 費   |    |   | 壹頭 | 壹頭 | 壹頭 | 壹頭 |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 通計            |     |    |   | 壹頭 | 三頭 | 壹頭 | 三頭 |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 牛             | 目   |    |   |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 金三百拾五圓三拾六錢    |     |    |   |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 金八百四拾四圓四拾七錢   |     |    |   |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |
| 金千五百拾九圓八拾三錢三厘 |     |    |   |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |

|    |   |             |                |                 |
|----|---|-------------|----------------|-----------------|
| 農  | 馬 | 金六百五拾八圓六拾三錢 | 金五百七圓三拾八錢六厘    | 金千百六拾六圓壹錢六厘     |
| 總計 |   | 金九百七拾三圓九拾九錢 | 金千三百五拾壹圓八拾五錢九厘 | 金貳千三百貳拾五圓八拾四錢九厘 |

表中記載スル所ノ飼料費ハ或ハ購入ニ係リ或ハ當場收穫物ヲ以テ支辨セリ然リ而シテ當場收穫ニ係ルモノハ時相場ヲ以テ價格ヲ附シテ之レヲ計算シ收入ハ載セテ收入表ニ明カナルヲ以テ爰ニ贅セス

穀類茶艸ノ部

本周年間當試驗場ニ於テ穀茶各種栽培及ヒ收穫ノ景況左ノ如シ

大麥 收穫セシモノハ前周年十月下種セルモノニシテ壹段歩ニ平均壹石五斗ヲ收穫シ本周年即チ十二年十月播種セルモノハ段別七町七段貳拾三步ノ畑ヲ修理シ鮮絞粕粗碎セルモノ以下之ニ做フ六石五斗人糞七拾七荷堆糞三百八拾六荷ノ混和肥料ヲ施シ

東京

下種セルモノニシテ發芽生育トモ其況ニシテ結實豐饒ノ狀  
ヲ呈セリ收穫ハ後周年ニ係ルヲ以テ爰ニ詳記スル能ハス  
陸稻 收穫セシモノハ前周年五月段別貳町貳段四歩ノ麥圃  
畦間ニ合作セルモノニシテ壹段歩平均壹石六斗五升三合餘  
ノ收穫ナリシ本周年播種セルモノハ段別三町八畝拾八歩ニ  
シテ同ク麥圃畦間ニ人糞七拾六荷堆糞七拾六荷緋絞粕  
貳石八斗ヲ和シタル水肥ヲ施シ五月十五日粳糯ノ二種ヲ播  
種セリ爾來各二週間ヲ經スシテ發芽シ始メハ生育其況ヲ得  
サリシガ麥刈除ノ後ニ至リ日光空氣等ヲ遮蔽スル事ハ  
ク追日豐況ヲ來セリ爾后順良ノ氣候ニシテ天災等ノ害ナク  
ハ必豐成ヲ期スヘキナリ收穫ハ後周年ニ係ルヲ以テ次報ニ  
於テ詳記スヘシ

水田 收穫セルモノハ前周年五月播種六月插苗セルモノニ

シテ本周年ニ至リ除艸二回ニシテ成熟シ其量玄米六石貳斗  
壹升種級貳斗五升ヲ收穫シ本周年播種セルモノハ段別三段  
三畝拾七歩ニ人糞三荷艸灰貳俵緋絞粕壹石五斗ヲ肥料トシ  
テ六月插苗爾來日淺ク未タ其景況如何ンヲ詳カニスル能ハ  
ス故ニ次周年々報ヲ以テ明載スヘシ

藍種 收穫セルモノハ前周年二月苗床ヲ修理シ埋肥少許ヲ  
以テ四月ニ至リ下種シ六月中旬其苗ノ伸長適度ニ達スルヲ  
度トシ之レヲ插苗セリ爾來益々豐況ニ生育シ除草一回培養  
一回ニシテ結實完全セリ該圃段別ハ三段四畝壹歩ニシテ其  
量四石壹斗四升ヲ收穫セリ

大豆 收穫セルモノハ前周年五月ノ下種ニ係ルモノニシテ  
發芽爾后嫩苗ノ際ハ景況可ナリノ狀ナリシカ稍々伸長スル  
ニ隨ヒ綠葉黃色ヲ呈シ殆ント凋枯ニ均シキモノ多カリシ爲

東京

ニ結實完全ヲ得スシテ過半<sup>ソ</sup>子ヲ結フニ至レリ故ニ段別  
九段四畝拾九歩ニレテ僅々三石貳斗ノ收穫ナリ如斯凶歉ヲ  
來スノ起因タルヤ地質不適應ナルノ然ル所以ニシテ他ニ障  
碍ノアルヲナシ之レヲ證スルニ富場開設爾來數回ノ栽培未  
タ完全豐成スルモノアラサルナリ  
玉蜀黍 收穫セシモノハ前周年五月段別貳町七段三畝拾八  
歩ノ麥圃中ニ每貳畦間隔ニ各一條其距離三尺餘ニシテ苗間  
貳尺ニ下種シ嫩苗ノ際ハ麥稈伸長ノ極ニシテ之レカ蔽蔭ト  
ナリ生育進捗セサリシカ麥稈刈採ノ后テ逐次挽回スルヲ得  
豐饒ニ成熟セリ收穫ハ三拾貳石七斗貳升八合ニシテ之レヲ  
段別ニ比スレハ其量充分ナラサルカ如レト雖モ又因故ナキ  
ニ非ス是レ他ナン麥圃中ニ合作セルヲ以テ適度ノ畦間ヲ得  
ル能ハス其距離廣キニ過キレヨリ畑圃全面ニ於テ如斯差ヲ

生セシナリ本周年播種ノモノハ前周年ニ全シク段別四町貳  
段九畝貳拾壹歩ノ麥圃中ニ人糞百八荷堆糞貳百五拾荷<sup>距離間隔等ハ終</sup>籾六斗ヲ肥料トシテ五月十九日播種<sup>前法ニ全シ</sup>爾來ノ景  
況前期年ト全シク麥稈刈除セサルノ間生育催進セヌ然リト  
雖モ年々ノ經驗ヲ以テ推測スルニ向後暴風雨等ノ障碍ナク  
順長ノ氣候ニ伸長スルヲ得バ豐成ヲ期スヘキナリ  
馬鈴薯 收穫セシモノハ前周年三月栽植セルモノニシテ本  
周年七月採取其量千八百三拾四貫五百目ヲ取ル該種類ノ如  
キハ早熟薔薇色種ニシテ壹歲兩次取ルヲ例トス故ニ復々  
段別貳段九畝五歩ノ畑ヲ修理シ堆糞四拾三荷ヲ理肥トシテ  
七月二十日栽植十月ニ至リ開花シ其景況豐良ニシテ漸次成  
熟ノ徵ヲ表セリト雖モ貯蓄ノ勞費ヲ減省センカ爲メ依然之  
レヲ圃中ニ安置シ次年三月採取シ其量五百七拾四貫八百目

東京

ナリシ又直ナニ段別八段六畝貳拾五歩ノ畑ヲ墾鉏シ堆糞貳百〇貳荷ヲ以テ肥料トナシ三月十一日栽植發芽爾來花候ニ至ル迄景况良佳ナルヲ以テ果シテ豐饒ノ結果ヲ得ヘント雖も收穫ハ後周年ニ係ルカ故ニ次報ニ讓ル

甘藷 收穫セシモノハ前周年五月插苗爾來除艸二回蔓ヲ反轉スルヲ四回ニレテ豐良ニ成熟シ其量千貳百三拾貳貫目ヲ獲タリ本周年五月插苗ノモゾハ段別八段四畝五歩ニシテ當時佳良ノ景况ナリ收穫ハ後周年ニ係ルヲ以テ次報ニ詳記ス

蘿蔔 本周年播種セシモノハ段別壹段貳畝貳拾五歩ニシテ人糞拾六荷ヲ水肥ニ製シ八月下種發芽爾降良況ニ生育シ晚秋ニ至リ倍々豐饒ヲ極メ其數四千八百五本ヲ收穫セリ

胡蘿蔔 本周年播種セルモノハ段別三段三畝貳拾歩ニシテ人糞拾荷堆糞拾荷緋絞粕壹石ヲ肥料ト爲シ七月七日下種發

芽生育共良況ニシテ十一月ニ至リ全ク豐成シ其數四千八百貳拾本ヲ收穫ス

牧艸種 收穫セシモノハ前周年十一月「アイグラー」種六段三畝貳拾九歩「チモレー」種六畝拾六歩ニ蒔種シ本周年六月ニ至ルモ伸長充分ナラズシテ結實スルニ至レリ該圃ハ傾斜セル高燥ノ地ニシテ其質粗鬆ニ過キ隨テ養液ヲ含蓄スルノ地力ニ乏シク降雨ニハ洗フカ如ク土泥ヲ流去シ晴朗ノ日ハ炎クカ如キ酷熱ヲ發ユスカ故ニ自然生長ヲ害スルニ因リテ如斯凶歉ヲ來セリ故ニ種子ヲ收メテ種類ノ斷絶セサルヲ要ス

收稈玉蜀黍 收穫セシモノハ前周年五月段別四段七畝貳拾壹歩ノ地ニ距離適宜ノ畦堰ヲ作り密蒔セルモノナリ之レヲ播種セルノ要ハ穀粒ヲ取ムルニ非ス生稈ヲ刈收レテ牧牛ノ

飼料ニ供スルナリ故ニ七月ニ至リ莖稈ノ伸長適度ナルニ認  
 メ漸次ニ刈採シ從テ圃面空虚ヲ生スレハ復タ從テ之レニ下  
 種シ輪回絶止スルナク晩秋ニ至ル迄之レヲ施行シ其量貳千  
 三百八拾七貫目ヲ收ム  
 收草 收穫セルモノハ場内路傍圃測ニ蔓生セル莠艸ニシテ  
 綠草貳千貳百拾貳貫六百目ヲ收メテ夏日牛馬ノ飼料ト爲シ  
 又秋季ニ至リ乾草ヲ製レテ家畜飼料ニ貯蓄シ其量貳千五百  
 九拾三貫八百目ヲ獲タリ  
 自明治十二年七月 穀菜各種收穫表  
 至全 十三年六月

大麥

| 科 | 目 | 人員      |    | 給    | 計 |
|---|---|---------|----|------|---|
|   |   | 數       | 量  |      |   |
| 取 | 扱 | 貳拾人     | 壹圓 | 貳拾貳圓 | 小 |
| 日 | 雇 | 貳拾八人五分  | 壹圓 | 貳拾貳圓 | 小 |
| 通 | 計 | 金拾圓三拾貳錢 |    |      |   |

|   |   |           |      |          |            |
|---|---|-----------|------|----------|------------|
| 収 | 獲 | 九拾石五斗     | 壹石   | 金四百圓三拾錢  | 金三百八拾九圓拾五錢 |
| 全 | 計 | 貳万三千百三拾貳把 | 壹圓ニ付 | 貳千五把貳分〇五 | 金拾圓九拾五錢八厘  |
| 通 | 計 | 金四百圓拾錢八厘  |      |          |            |

陸稻

段別貳町貳段貳畝四步

|   |   |              |         |             |
|---|---|--------------|---------|-------------|
| 取 | 扱 | 貳百四拾壹人       | 金貳拾三錢壹厘 | 金五拾五圓六拾七錢壹厘 |
| 日 | 雇 | 六拾七人壹分三厘     | 金貳拾錢    | 金拾三圓四拾貳錢六厘  |
| 全 | 女 | 六拾五人五分       | 金八錢三厘   | 金五圓四拾三錢七厘   |
| 通 | 計 | 金七拾四圓五拾三錢四厘  |         |             |
| 収 | 獲 | 三拾六石         | 壹圓ニ付    | 金貳百八拾壹圓貳拾五錢 |
| 種 | 米 | 壹石           | 壹圓ニ付    | 金三圓九拾錢六厘    |
| 通 | 計 | 壹万五千四百九拾把    | 五百五拾八把  | 金貳拾七圓七拾六錢   |
| 通 | 計 | 金三百拾貳圓九拾壹錢六厘 |         |             |

水田稻

段別三段三畝拾七步

|   |   |     |         |           |
|---|---|-----|---------|-----------|
| 取 | 扱 | 六拾人 | 金貳拾三錢壹厘 | 金拾三圓八拾六錢  |
| 日 | 雇 | 拾壹人 | 金貳拾錢    | 金貳圓貳拾錢    |
| 日 | 雇 | 拾八人 | 金八錢三厘   | 金壹圓四拾九錢四厘 |

東京





廿五

|               |        |           |            |          |            |         |       |         |          |
|---------------|--------|-----------|------------|----------|------------|---------|-------|---------|----------|
| 取             | 日      | 全         | 通          | 収        | 取          | 人       | 種     | 通       | 収        |
| 取             | 極      | 男         | 計          | 獲        | 取          | 人       | 極     | 計       | 獲        |
| 三拾五人          | 八人     | 四拾貳人      | 金拾貳圓貳拾七錢壹厘 | 千貳百三拾貳貫目 | 三拾壹人       | 九合      | 三拾壹人  | 金九圓七錢壹厘 | 四千八百五拾本  |
| 金貳拾三錢壹厘       | 金貳拾錢   | 金八錢三厘     | 壹貫目        | 金三錢      | 壹圓二付       | 壹圓二付    | 壹圓二付  | 壹圓二付    | 壹圓二付     |
| 金七圓拾八錢五厘      | 金壹圓六拾錢 | 金三圓四拾八錢六厘 | 金三拾六圓九拾六錢  | 金三圓      | 金七圓拾六錢壹厘   | 金貳拾九錢七厘 | 金貳拾九錢 | 金貳拾九錢   | 金七圓貳拾錢七厘 |
| 甘藷            |        |           |            |          | 羅荷         |         |       |         |          |
| 段別五段貳畝八步      |        |           |            |          | 段別三段三畝貳拾步  |         |       |         |          |
| 通計 金拾五圓八拾壹錢五厘 |        |           |            |          | 通計 金九圓七錢壹厘 |         |       |         |          |
| 収獲 五百七拾四貫八百目  |        |           |            |          | 収獲 四千八百五拾本 |         |       |         |          |

|              |         |      |           |          |                       |         |            |            |             |            |        |
|--------------|---------|------|-----------|----------|-----------------------|---------|------------|------------|-------------|------------|--------|
| 取            | 種       | 人    | 通         | 収        | 取                     | 種       | 牧          | 生          | 乾           | 通          | 果      |
| 取            | 極       | 子    | 計         | 獲        | 取                     | 極       | 草          | 草          | 草           | 計          | 實      |
| 拾四人          | 貳升      | 拾六荷  | 金五圓三拾三錢四厘 | 四千八百五本   | 拾四人                   | 貳升      | 三千八百三拾壹貫目  | 貳千貳百拾貳貫六百目 | 貳千九百九拾三貫八百目 | 金百三圓五拾九錢六厘 | 壹石五斗貳升 |
| 金貳拾三錢壹厘      | 壹升      | 金拾錢  | 壹貫        | 百本       | 金貳拾三錢壹厘               | 壹升      | 金拾貳圓八拾四錢貳厘 | 金拾五圓三拾貳錢四厘 | 金八圓八拾五錢     | 金六拾六圓五拾八錢  | 壹石五斗貳升 |
| 金七圓拾六錢壹厘     | 金貳拾九錢七厘 | 金三拾錢 | 金三拾錢      | 金七圓貳拾錢七厘 | 金七圓拾六錢壹厘              | 金貳拾九錢七厘 | 金七圓拾八錢五厘   | 金七圓拾八錢五厘   | 金七圓拾八錢五厘    | 金七圓拾八錢五厘   | 壹石五斗貳升 |
| 胡蘿蔔          |         |      |           |          | 畜食秣各種收穫表              |         |            |            |             |            |        |
| 段別壹段貳畝貳拾五步   |         |      |           |          | 本周年當場在來樹木ヨリ收穫セシモノ左ノ如シ |         |            |            |             |            |        |
| 通計 金五圓三拾三錢四厘 |         |      |           |          | 通計 金百三圓五拾九錢六厘         |         |            |            |             |            |        |
| 収獲 四千八百五本    |         |      |           |          | 果實 壹石五斗貳升             |         |            |            |             |            |        |

東京

十六

|    |   |             |            |
|----|---|-------------|------------|
| 茶  | 實 | 三石八斗        | 金七圓六拾錢     |
| 桑  | 葉 | 貳万九百三拾三貫六百目 | 金百九圓六拾六錢八厘 |
| 通計 |   | 金百貳拾圓六拾九錢貳厘 |            |

穀菜各種播種表

大麥 段別七町七段貳畝拾三步

| 科            | 目 | 人員          |   | 量            | 價 | 小計          |
|--------------|---|-------------|---|--------------|---|-------------|
|              |   | 數           | 員 |              |   |             |
| 取            | 取 | 貳百九拾七人      |   | 金貳拾三錢壹厘      |   | 金六拾八圓六拾錢七厘  |
| 日            | 日 | 三百拾壹人貳分貳厘   |   | 金貳拾錢         |   | 金六拾貳圓貳拾四錢四厘 |
| 全            | 全 | 拾壹人四分       |   | 金八錢三厘        |   | 金九拾四錢六厘     |
| 種            | 種 | 三石五斗五升五合    |   | 壹石<br>金四圓四拾錢 |   | 金拾五圓貳拾八錢七厘  |
| 人            | 人 | 六石五斗        |   | 全<br>金六圓拾錢   |   | 金三拾九圓六拾五錢   |
| 堆            | 堆 | 七拾七荷        |   | 壹荷<br>金拾錢    |   | 金七圓七拾錢      |
| 通計           |   | 三百八拾六荷      |   | 金五錢          |   | 金拾九圓三拾錢     |
| 取            | 取 | 金七拾四圓五拾三錢四厘 |   |              |   |             |
| 陸稻 段別三町八畝拾三步 |   |             |   |              |   |             |
| 取            | 取 | 六拾五人貳分五厘    |   | 金貳拾三錢壹厘      |   | 金拾五圓七錢三厘    |

|    |   |             |             |        |
|----|---|-------------|-------------|--------|
| 取  | 取 | 貳石八斗        | 壹石<br>金六圓拾錢 | 金拾七圓八錢 |
| 人  | 人 | 七拾六荷        | 金拾錢         | 金七圓六拾錢 |
| 堆  | 堆 | 七拾六荷        | 金五錢         | 金三圓八拾錢 |
| 通計 |   | 金四拾三圓五拾五錢三厘 |             |        |

水田稻 段別三段三畝拾七步

|            |   |          |         |          |
|------------|---|----------|---------|----------|
| 取          | 取 | 貳拾四人貳分五厘 | 金貳拾三錢壹厘 | 金五圓六拾錢貳厘 |
| 種          | 種 | 貳斗五升     | 金四圓六錢四厘 | 金壹圓壹錢六厘  |
| 人          | 人 | 壹石五斗     | 金六圓拾錢   | 金九圓拾五錢   |
| 堆          | 堆 | 貳俵       | 金貳拾五錢   | 金五拾錢     |
| 通計         |   | 三荷       | 金拾錢     | 金三拾錢     |
| 金拾六圓五拾六錢八厘 |   |          |         |          |

玉蜀黍 段別四町貳段九畝貳拾壹步

|         |   |        |               |          |
|---------|---|--------|---------------|----------|
| 取       | 取 | 八拾貳人五分 | 金貳拾三錢壹厘       | 金拾九圓五錢八厘 |
| 日       | 日 | 貳拾三人   | 金貳拾錢          | 金四圓六拾錢   |
| 種       | 種 | 五斗壹升   | 貳斗五升二付<br>金壹圓 | 金貳圓四錢    |
| 人       | 人 | 百八荷    | 金拾錢           | 金拾圓八拾錢   |
| 堆       | 堆 | 貳百五拾荷  | 金五錢           | 金拾貳圓五拾錢  |
| 金貳拾三錢壹厘 |   |        |               |          |

東京

|               |   |            |             |             |         |            |           |            |
|---------------|---|------------|-------------|-------------|---------|------------|-----------|------------|
| 餅             | 絞 | 粕          | 六斗          | 壹升          | 金六錢壹厘   | 金三圓六拾六錢    |           |            |
| 通             | 計 | 馬鈴薯        | 段別八段六畝貳拾五步  | 金五拾貳圓六拾五錢八厘 |         |            |           |            |
| 取             | 拔 | 四拾壹人       |             |             | 金貳拾三錢壹厘 | 金九圓四拾七錢壹厘  |           |            |
| 種             | 薯 | 貳百八拾五貫百五拾目 |             |             | 金四錢五厘   | 金拾貳圓八拾三錢貳厘 |           |            |
| 堆             | 糞 | 貳百荷        |             |             | 金五錢     | 金拾圓拾錢      |           |            |
| 通             | 計 | 金三拾貳圓四拾錢三厘 |             |             |         |            |           |            |
| 甘藷            |   |            |             |             |         |            |           |            |
| 取             | 拔 | 貳拾五人三分     | 段別八段四畝貳拾五步  |             | 貳拾三錢壹厘  | 金五圓八拾四錢四厘  |           |            |
| 通             | 計 | 壹万九千三百本    |             |             | 千本      | 金六圓七拾五錢五厘  |           |            |
|               |   | 金拾貳圓五拾九錢九厘 |             |             | 金三拾五錢   | 金六圓七拾七錢四厘  |           |            |
| 諸收入金計算表       |   |            |             |             |         |            |           |            |
| 金貳千八百三圓九拾五錢九厘 |   |            |             |             |         |            |           |            |
| 科             | 目 | 金          | 員           | 科           | 目       | 金          |           |            |
| 製             | 茶 | 代          | 千三百四拾七圓七錢五厘 | 生           | 乳       | 代          | 三百六拾三圓拾七錢 |            |
| 穀             | 類 | 代          | 六百拾八圓六拾壹錢四厘 | 蔬           | 菜       | 代          | 百六拾五圓九拾錢  |            |
| 果             | 實 | 代          | 貳圓四拾貳錢四厘    | 種           | 子       | 類          | 代         | 九拾三圓七拾七錢四厘 |

|   |   |       |           |   |   |   |            |    |
|---|---|-------|-----------|---|---|---|------------|----|
| 製 | 練 | 代     | 百九拾六圓六拾八錢 | 桑 | 葉 | 代 | 八拾六圓四拾三錢四厘 |    |
| 繭 | 代 | 六圓九拾錢 |           | 牛 | 接 | 尾 | 代          | 拾圓 |
| 縱 |   | 觀     | 切         | 手 |   | 代 | 拾錢         |    |

以上掲載セシハ當場取獲物ノ拂下ニ係ルモノユシテ本周年ノ取獲全量ハ各種價格ヲ附シテ每表ニ之レテ明載セリ製茶ノ如キハ年々卒業ノ后表ヲ製シテ其収支ヲ詳明ス故ニ之レヲ畧ス

東京

ト五