

14.21

251

大正九年
年度

業務功程報告書

島根縣種畜場

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 30 1 2 3 4 5

始



1421-251

大正九年度島根縣種畜場業務功程報告書目次

第一章 總說

第一項 事業

第一 主管事業

第二 試驗事業

第二項 用地

第三項 建物

第四項 經費

第五項 講習講話

第六項 出張

第七項 參觀人員

第八項 事務取扱件數

第九項 職員

第二章 家畜

第一項 畜牛

第一 本場繫養畜牛表

第二 本年度購入候補種牡牛

第三 本年度貸與種牛



九八七七 六六六五五四三二一一

沿革 本場ハ明治四十年四月ノ創立ニシテ元
 縣立農事試驗場ノ土地建築物ノ引繼ヲ受ケ
 元畜産巡回教師附屬種畜飼養場ノ家畜建造
 物並ニ縣立農林學校ノ鶏舎ヲ移轉シ事業ヲ
 開始セリ

位置 本場ハ八束郡乃木村大字福富ニ在リ縣
 廳ヲ距ル約一里松江府ノ南西穴道湖畔ニ瀕
 シ縣立農林學校ニ隣接ス而シテ山陰線松江
 驛及湯町驛ノ中間ニ位置ス

1421-257

大正九年度鳥根縣種畜場業務功程報告書目次

第一章 總說

第一項 事業

第一 主管事業

第二 試驗事業

第二項 用地

第三項 建物

第四項 經費

第五項 講習講話

第六項 出張

第七項 參觀人員

第八項 事務取扱件數

第九項 職員

第二章 家畜

第一項 畜牛

第一 本場繁殖畜牛表

第二 本年度購入候補種牡牛

第三 本年度貸與種牛

大正 10 11.21 内交

九八七七 六六六五五四三二一一

沿革 本場ハ明治四十年四月ノ創立ニシテ元
 縣立農事試驗場ノ土地建築物ノ引繼ヲ受ケ
 元畜産巡回教師附屬種畜飼養場ノ家畜建造
 物並ニ縣立農林學校ノ邸舎ヲ移轉シ事業ヲ
 開始セリ

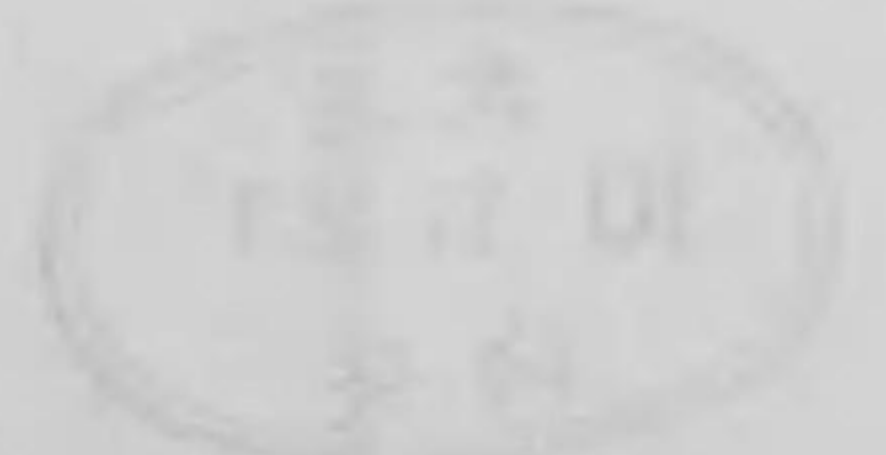
位置 本場ハ八束郡乃木村大字福富ニ在リ縣
 廳ヲ距テ約一里橋江市ノ南西奥蓮湖畔ニ顔
 ノ縣立農林學校ニ隣接ス而シテ山陰線松江
 驛及湯町驛ノ中間ニ位置ス

第三章 衛生

第四項	家畜飼料	二六
第三項	種豚現在表	二四
第二項	豚生產表	二四
第一項	豚飼養法	二五
第四項	家禽現在	二六
第三項	家禽飼料	二七
第二項	家禽產卵調	二九
第一項	種禽卵拂下	三〇
第七項	畜牛ノ飼養管理	一五
第六項	畜牛ノ異動	一四
第五項	貨與種牛現在表	一二
第四項	自大正九年一月貨與種牛成績	一〇
第三項	本場緊養馬匹	二三
第二項	馬匹飼料	二三

第四章 圃場

第二項	栽培牧草種類	三一
第一項	作付反別	三一
第三項	穀類	三二
第二項	蔬菜類	三三
第一項	一般施肥法	三三
第四項	芻草栽培法	三三
第三項	芻草收穫成績	三三
第二項	穀類栽培法	三六
第一項	蔬菜類栽培法	三七
第五項	牧草種子配布	三九
第六項	生草埋藏	四一
第五項	試驗	四一
第一項	幼駒受託育成試驗	四三
第二項	委託試驗幼駒	四三
第三項	雞雜種試驗	四七
第一項	供用雞	四八
第三項	牧草栽培委託試驗	五二



大正九年度業務功程報告書 (第十三回)

島根縣種畜場

第一章 總設

第一項 事業

第一、主管事業

種牛 種馬 種豚 種禽 蕃殖育成 配付 種付

全 全 全 全 全 全 全

全 全 全 全 全 全 全

種子配付 種禽卵配付

種牛 種馬 種豚 種禽 牧草栽培 講習講話

畜産技術傳習生養成

第二、試驗事業

家畜飼養試驗

肉牛肥養試驗

乳牛ニ關スル試驗

豚肥養試驗

家禽飼養試驗



Faint table with multiple columns and rows, likely containing detailed data or a calendar for the year.



飼料ノ經濟的試驗

特異飼料試驗

家畜蕃殖試驗

家畜ノ改良上種類適否試驗

交叉蕃殖試驗

牧草試驗

種類試驗

播種收穫試驗

牧野草貯藏試驗

種類ノ適否試驗

酪農製肉試驗

牛酪製造試驗

煉乳製造試驗

燻腿其他試驗

第二項 用地

用地面積 四町七反三畝二十七步三合

建築敷地 一反八畝十二步

牧草及蔬菜地 二町二反二畝三步七合(內借入地三反一畝十四步七合)
 周圍井手敷地 一反四畝九步
 家畜家禽運動場 三反三畝十六步(內借入地五畝步)
 農林學校運動場 六反步
 同桑園 五反三畝步
 道路其他 七反二畝十六步六合

第三項 建築物

建設物表

種別	坪數	地種	坪數	地
事務所	四〇〇	五八三坪	二二五坪	四〇〇坪
第一號厩舍	五〇〇	八五(五)	一一〇〇	一〇〇〇坪
第二號厩舍	五〇〇	五〇〇	一一〇〇	六〇〇坪
家畜飼料調理室	一〇〇〇	四〇〇	二〇〇	一〇〇〇坪
廊下	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
釜場及小使室	一〇〇	三三〇	一〇〇	一〇〇坪
便所	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第四號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第三號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第一號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第二號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第三號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第四號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第五號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第六號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第七號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第八號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第九號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第十號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第十一號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第十二號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第十三號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第十四號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第十五號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第十六號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第十七號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第十八號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第十九號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪
第二十號厩舍	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇坪

豚 舍 1,700 計 3,000 四 50,000

第四項 經費 決算表

種別	歲入		歲出	
	特別會計	經常部	臨時部	經常部
第十二款雜收入			第二十款特別手當	
第三項賠償及償却金			第一項特別手當	
第七項物品賣拂代			第一目特別手當	
第一目賠償及償却金			第二目旅費手當	
第二目用品賣拂代			第一目雜	
第三目生產物賣拂代			第二目雜	
			第三目場給	
			第四目修繕	
			第一目納金	
			第二目納金	
			第十一項種畜糶費	
			第十一項勸業費	

第五項 講習講話

第一、講習

區	別	能養		仁多		飯石		嶺川		安濃		那賀	
		日數	聽講人員	日數	聽講人員	日數	聽講人員	日數	聽講人員	日數	聽講人員	日數	聽講人員
馬	西	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
牛	西	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
豚	西	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
雞	西	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

第二、講話

區	別	八東		能養		嶺川		安濃		那賀	
		日數	聽講人員	日數	聽講人員	日數	聽講人員	日數	聽講人員	日數	聽講人員
馬	牛	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
牛	牛	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
豚	牛	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
雞	牛	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

第六項 出張

用途	區別		回数	日數	日數
	管内	管外			
講習	全	全	1	1	1
講話	全	全	1	1	1
視察	全	全	1	1	1
調査	全	全	1	1	1
監督	全	全	1	1	1
指導	全	全	1	1	1
其他	全	全	1	1	1

種 類	名	毛色	生 年 月 日	身 幹 休	重 産 地	購 入 年 月 日
全 改 良 和 種	斐 井 大 大 大 大 大 八 第 美 山	全 全 全 全 全 全 全	全 全 全 全 全 全 全	四 三 三 三 三 三 三	全 全 全 全 全 全 全	大 正 九 年 五 月 十 三 日 全 九 年 五 月 二 十 八 日 全 九 年 五 月 二 十 八 日 全 九 年 五 月 二 十 八 日 全 九 年 五 月 二 十 八 日 全 九 年 五 月 二 十 八 日 全 九 年 五 月 二 十 八 日
全 改 良 和 種	六	全	全 九 年 二 月 十 日	三 八 七	全 郡 山 佐 村	全 九 年 二 月 十 日
全 改 良 和 種	六	全	全 九 年 二 月 二 十 二 日	三 八 七	全 郡 山 佐 村	全 九 年 二 月 二 十 二 日
全 改 良 和 種	六	全	全 九 年 三 月 十 日	三 八 七	全 郡 山 佐 村	全 九 年 三 月 十 日
全 改 良 和 種	六	全	全 九 年 三 月 十 日	三 八 七	全 郡 山 佐 村	全 九 年 三 月 十 日
全 改 良 和 種	六	全	全 九 年 三 月 十 日	三 八 七	全 郡 山 佐 村	全 九 年 三 月 十 日
全 改 良 和 種	六	全	全 九 年 三 月 十 日	三 八 七	全 郡 山 佐 村	全 九 年 三 月 十 日
全 改 良 和 種	六	全	全 九 年 三 月 十 日	三 八 七	全 郡 山 佐 村	全 九 年 三 月 十 日

第二、本年度購入候補種牡牛

種 類	名	毛色	生 年 月 日	身 幹 休	重 産 地	購 入 年 月 日
全 改 良 和 種	高 龍 赤 第 川 斐 浦 第 征 大 金 萬 第 四 大	全 全 全 全 全 全 全 全 全	全 全 全 全 全 全 全 全 全	四 四 三 三 三 三 三 三 三	全 全 全 全 全 全 全 全 全	大 正 九 年 三 月 五 日 全 八 年 一 月 五 日 全 八 年 一 月 五 日 全 八 年 一 月 五 日 全 八 年 一 月 五 日 全 八 年 一 月 五 日 全 八 年 一 月 五 日 全 八 年 一 月 五 日 全 八 年 一 月 五 日
全 改 良 和 種	井 彦 川 井 上 山 島 尾 井 和 納 吉 平	全 全 全 全 全 全 全 全	全 全 全 全 全 全 全 全	三 三 三 三 三 三 三 三	全 全 全 全 全 全 全 全	全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日
全 改 良 和 種	井 彦 川 井 上 山 島 尾 井 和 納 吉 平	全 全 全 全 全 全 全 全	全 全 全 全 全 全 全 全	三 三 三 三 三 三 三 三	全 全 全 全 全 全 全 全	全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日 全 九 年 十 月 十 日

種 類	名	毛色	生 年 月 日	身 幹 休	重 産 地	購 入 年 月 日
全 改 良 和 種	大 大 大 大 第 八 三 第 沖 美 山 金 彦	全 全 全 全 全 全 全 全 全	全 全 全 全 全 全 全 全 全	三 三 三 三 三 三 三 三 三	全 全 全 全 全 全 全 全 全	全 九 年 六 月 十 七 日 全 九 年 二 月 二 十 日 全 八 年 十 月 十 日 全 九 年 二 月 五 日 全 八 年 十 月 十 日 全 八 年 十 月 十 日 全 八 年 十 月 十 日 全 八 年 十 月 十 日 全 八 年 十 月 十 日
全 改 良 和 種	大 大 大 大 第 二 高	全 全 全 全 全	全 全 全 全 全	三 三 三 三 三	全 全 全 全 全	全 九 年 三 月 十 日 全 九 年 三 月 十 日 全 九 年 三 月 十 日 全 九 年 三 月 十 日 全 九 年 三 月 十 日
全 改 良 和 種	大 大 大 大 第 二 高	全 全 全 全 全	全 全 全 全 全	三 三 三 三 三	全 全 全 全 全	全 九 年 三 月 十 日 全 九 年 三 月 十 日 全 九 年 三 月 十 日 全 九 年 三 月 十 日 全 九 年 三 月 十 日

備考 本表中身幹体重ハ購入當時ノモノナリ

第三、本年度貸與種牛

貸與組合名	貸與年月日	種 類	名	號	性	毛色	生 年 月 日	産 地
安濃郡畜産組合	大正九年四月十四日	改良和種	島 正 石	三〇〇	牡	黒	大正七年十一月二十五日	能義郡島田村
大原郡同	全九年四月二十八日	改良和種	安 正 石	三〇〇	牡	黒	全八年一月十一日	能義郡島田村
遷摩郡同	全九年五月二十日	改良和種	井 正 石	三〇〇	牡	黒	全七年十月十五日	能義郡島田村
能義郡同	全九年五月二十八日	改良和種	山 正 石	三〇〇	牡	黒	全八年二月十四日	能義郡島田村
同 同	全九年五月二十九日	改良和種	赤 正 石	三〇〇	牡	黒	全八年五月十日	能義郡島田村
同 同	全九年五月二十九日	改良和種	高 正 石	三〇〇	牡	黒	全八年四月二十八日	能義郡島田村
同 同	全九年七月五日	改良和種	井 正 石	三〇〇	牡	黒	全八年三月五日	能義郡島田村
同 同	全九年七月七日	改良和種	萬 正 石	三〇〇	牡	黒	全八年一月五日	能義郡島田村
同 同	全九年八月二日	改良和種	井 正 石	三〇〇	牡	黒	全八年五月十八日	能義郡島田村

貸與組合名	種	名	性別	毛色	生年月日	貸與年月日	貸與期間
八東郡畜産組合	種改良種	オウグサブライム	牡	白	大正五年十月八日	大正八年二月十八日	四ヶ年
能義郡全	種改良種	浦島	全	黒	全七年十一月二十八日	全九年三月二十二日	四ヶ年
大原郡全	種改良種	第二コンスタン	全	黒	全八年九月五日	全九年十月十五日	四ヶ年
	種改良種	第二コンスタン	全	黒	全五年四月十日	全五年九月二十五日	五ヶ年
	種改良種	第五社日	全	黒	全七年五月十八日	全六年九月九日	五ヶ年
	種改良種	第四大平	全	黒	全八年七月五日	全八年十二月二十三日	五ヶ年
	種改良種	井藤	全	黒	全八年七月二十日	全九年七月五日	四ヶ年
	種改良種	ワコ	全	黒	全七年十一月十七日	全九年十一月十日	四ヶ年
	種改良種	安正	全	黒	全七年九月十日	全八年五月十九日	四ヶ年
	種改良種	伊伊	全	黒	全七年九月十日	全九年二月五日	五ヶ年
	種改良種	伊伊	全	黒	全八年一月十日	全九年四月二十八日	四ヶ年

貸與組合名	種	名	性別	毛色	生年月日	貸與年月日	貸與期間
仁多郡全	種改良種	第二高砂	全	全	全九年四月二十日	全十年三月三十日	四ヶ年
瀨川郡全	種改良種	第二高砂	全	全	全七年二月十日	全九年一月十日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全七年四月七日	全九年十月二十八日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年四月十三日	全九年十一月十五日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全七年二月三日	全十年十二月二十二日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年三月十日	全九年三月二十六日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年二月十四日	全九年五月二十八日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年一月五日	全九年七月七日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年八月五日	全十年一月十五日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全五年四月十五日	全八年三月三日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全七年五月十九日	全八年十二月三十一日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全七年三月二十日	全九年二月二日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全七年十一月二十八日	全九年二月五日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年四月十二日	全十年三月六日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年十一月十四日	全九年四月十一日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全七年十一月二十五日	全九年四月十四日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年一月二十日	全九年七月十三日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全六年四月二十日	全八年五月三十日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全六年十二月三十日	全九年三月十七日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全七年十月十五日	全九年五月二十日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年二月十二日	全九年十一月十七日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年十月十五日	全九年十二月二十八日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全七年三月二十八日	全九年二月五日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全七年六月十日	全九年十月十五日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年三月十四日	全九年十一月十日	四ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全八年八月二十九日	全七年四月四日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全六年九月二十一日	全八年十二月二十五日	五ヶ年
	種改良種	第二高砂	全	全	全七年一月五日	全八年十二月二十五日	四ヶ年

第五、貸與種牛現在表 (大正十年三月末日現在)

備考 本表中生産ナキモノハ種付後日淺キニヨルモノトス

種	名	性別	毛色	生年月日	貸與年月日	貸與期間
全	改良種	全	全	全八年一月十日	全八年四月二十八日	四ヶ年
全	改良種	全	全	全八年一月十日	全八年四月二十八日	四ヶ年
全	改良種	全	全	全八年一月十日	全八年四月二十八日	四ヶ年
全	改良種	全	全	全八年一月十日	全八年四月二十八日	四ヶ年
全	改良種	全	全	全八年一月十日	全八年四月二十八日	四ヶ年
全	改良種	全	全	全八年一月十日	全八年四月二十八日	四ヶ年
全	改良種	全	全	全八年一月十日	全八年四月二十八日	四ヶ年
全	改良種	全	全	全八年一月十日	全八年四月二十八日	四ヶ年
全	改良種	全	全	全八年一月十日	全八年四月二十八日	四ヶ年
全	改良種	全	全	全八年一月十日	全八年四月二十八日	四ヶ年

異動區分	種	名	性	毛色	生	年	月	日	産	地	異	動	年	月	日
全	改	西山	全	黒	全	七	一	十四	全	九	九	二	二	四	四
全	改	第二荒神	全	全	全	七	六	六	全	九	九	三	二	五	四
全	改	第四高尾	全	全	全	八	五	十七	全	九	九	一	一	十	四
全	改	宮川	全	全	全	八	五	二十五	全	九	九	一	一	十	四
全	改	ボイント	全	白	全	八	四	二十	全	九	九	二	二	六	四
全	改	第二サウスオレンジ	全	黒	全	七	九	五	全	九	九	五	五	二	四
全	改	須山	全	黒	全	七	九	五	全	九	九	三	三	二	四
全	改	大和	全	黒	全	八	六	二	全	九	九	一	一	三	四
全	改	斐川	全	全	全	八	六	二	全	九	九	一	一	三	四
全	改	第三濱田	全	黒	全	八	七	一	全	九	九	一	一	三	四
全	改	鹿足郡全	全	全	全	八	七	一	全	九	九	一	一	三	四
全	改	美濃郡全	全	全	全	八	七	一	全	九	九	一	一	三	四
全	改	隱岐全	全	全	全	八	七	一	全	九	九	一	一	三	四
全	改	全	全	全	全	八	七	一	全	九	九	一	一	三	四

第六、畜牛ノ異動

異動區分	種	名	性	毛色	生	年	月	日	産	地	異	動	年	月	日
全	ア	第五濱田	全	褐	全	七	八	四	全	九	九	四	二	八	四
全	ア	第二ラチエ	全	全	全	五	三	十五	全	九	九	九	二	四	四
全	ア	ウスオレンジ	全	全	全	二	七	十五	全	九	九	五	十	四	四
全	ア	第四エーダク	全	全	全	三	五	一	全	九	九	十	十	四	四
全	ア	ハタヤアラウホーイ	全	全	全	三	六	二	全	九	九	十	一	四	四
全	ア	第二ビエーデー	全	全	全	三	六	二	全	九	九	十	一	四	四
全	ア	コリーアラウ	全	全	全	三	六	二	全	九	九	十	一	四	四
全	ア	第五コリーアラウ	全	全	全	三	六	二	全	九	九	十	一	四	四
全	ア	第五ルーズ	全	全	全	三	六	二	全	九	九	十	一	四	四
全	ア	ランタフー	全	全	全	二	七	二	全	九	九	二	二	四	四
全	ア	ムラカミオアラウ	全	全	全	四	年	十二月	全	九	九	一	月	二	四
全	ア	水	全	全	全	三	年	七月	全	九	九	七	月	十	四
全	ア	入東郡大庭村	全	全	全	十	年	一月	全	九	九	一	月	二	四
全	ア	入東郡大津村	全	全	全	十	年	五月	全	九	九	五	月	十	四
全	ア	能義郡布部村	全	全	全	九	年	四月	全	九	九	四	月	二	四
全	ア	美濃郡北道村	全	全	全	九	年	九月	全	九	九	二	月	二	四
全	ア	能義郡布部村	全	全	全	九	年	五月	全	九	九	五	月	十	四
全	ア	大原郡幡屋村	全	全	全	九	年	十月	全	九	九	十	月	一	四
全	ア	大原郡伊村	全	全	全	九	年	十二月	全	九	九	十	月	一	四
全	ア	大原郡大東町	全	全	全	九	年	十二月	全	九	九	十	月	一	四
全	ア	大原郡屋敷村	全	全	全	十	年	一月	全	九	九	一	月	一	四
全	ア	群馬縣神津牧場	全	全	全	十	年	二月	全	九	九	二	月	二	四

第七、畜牛ノ飼養管理

(1) 飼料

飼料ハケル子ル氏飼料標準ニ基キ給與量ヲ定メ飼料ノ品質畜牛ノ嗜好養状態等ニヨリ之ガ配合法ノ變更或ハ飼料ノ増減ヲ行ヒ毎日四回ニ分與セリ今其例ヲ示セバ次ノ如シ

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化物	粗脂肪
大豆 三升	1117.00	111.00	1117.00	111.00
小豆 三升	1117.00	111.00	1117.00	111.00
切草 四升	1117.00	111.00	1117.00	111.00
野草 一升	1117.00	111.00	1117.00	111.00
米糠 一升	1117.00	111.00	1117.00	111.00
計 一升	1117.00	111.00	1117.00	111.00

候補種牡牛 生体重量 九ヶ月 七十貫匁 乾草期飼料

二例

候補種牡牛 生体重量 九ヶ月 七十貫匁 青草期飼料

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
青牧草 八貫匁	130000	110000	72100	31000
切草 三百匁	130000	110000	72100	31000
小麥 二升	110000	110000	72100	31000
標計	121000	110000	64000	29000

三 例
候補種牡牛 年 齡 七十九ヶ月
放牧期飼料

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
野生草 七貫匁	100000	56000	79000	17000
切草 三百匁	100000	56000	79000	17000
小麥 三升	110000	56000	79000	17000
大豆粕 三百五十匁	100000	56000	79000	17000
標計	120000	110000	80000	50000

四 例
候補種牡牛 年 齡 七十九ヶ月
埋草期飼料

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
大麥 一八合	185000	168000	129000	12000
小麥 三升五合	290000	260000	200000	12000

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
大豆粕 二百匁	165000	71000	66000	11000
切草 五百匁	300000	160000	100000	16000
埋草 四貫匁	110000	100000	60000	11000
米 一升	120000	110000	60000	20000
標計	120000	110000	60000	20000

五 例
候補種牡牛 年 齡 七十二ヶ月
乾草期飼料

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
大麥 一升	110000	110000	100000	50000
小麥 三升	300000	260000	200000	12000
大豆粕 三百五十匁	165000	71000	66000	11000
切草 五百匁	300000	160000	100000	16000
乾草 一貫匁	100000	50000	60000	5000
米 一升五合	150000	110000	100000	20000
標計	120000	110000	100000	20000

六 例
候補種牡牛 年 齡 七十二ヶ月
青草期飼料

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
-------	-------	------	-------	-----

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
大豆粕 三百五十匁	3100.00	100.00	1000.00	200.00
小麥 三升五匁	300.00	100.00	1000.00	100.00
切草 五百匁	100.00	100.00	1000.00	100.00
野草 八匁	100.00	100.00	1000.00	100.00
標計	3600.00	300.00	4000.00	500.00

七例 候補種牡牛 生体重量 八十貫匁 十二ヶ月 青草期飼料

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
大豆粕 三百五十匁	3100.00	100.00	1000.00	200.00
小麥 三升五匁	300.00	100.00	1000.00	100.00
切草 五百匁	100.00	100.00	1000.00	100.00
野草 八匁	100.00	100.00	1000.00	100.00
標計	3600.00	300.00	4000.00	500.00

八例 候補種牡牛 生体重量 八十貫匁 十二ヶ月 埋草期飼料

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
大豆粕 三百五十匁	3100.00	100.00	1000.00	200.00
小麥 三升五匁	300.00	100.00	1000.00	100.00
埋草 四百匁	100.00	100.00	1000.00	100.00
標計	3400.00	300.00	3000.00	400.00

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
埋草 四百匁	100.00	100.00	1000.00	100.00
切草 五百匁	100.00	100.00	1000.00	100.00
標計	200.00	200.00	2000.00	200.00

九例 候補種牡牛 生体重量 九十貫匁 十五ヶ月 乾草期飼料

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
大豆粕 三百五十匁	3100.00	100.00	1000.00	200.00
小麥 三升五匁	300.00	100.00	1000.00	100.00
野草 八匁	100.00	100.00	1000.00	100.00
標計	3500.00	300.00	3000.00	400.00

十例 候補種牡牛 生体重量 九十貫匁 十五ヶ月 青草期飼料

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
小麥 三升	300.00	100.00	1000.00	100.00
切草 三百匁	100.00	100.00	1000.00	100.00
標計	400.00	200.00	2000.00	200.00

青牧草	八貫匁	1000.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00
標計		1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00
標準		1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00

十一 例
候補種牡牛 年 齡 十五ヶ月
生体重量 九十貫匁
放牧期飼料

飼料給與量	八貫匁	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00	1100.00
野生草	三貫匁	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00
小麥	三貫匁	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00
切草	三百匁	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00
大豆	三百匁	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00
標計	三百匁	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00
標準		300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00

十二 例
候補種牡牛 年 齡 十五ヶ月
生体重量 九十貫匁
埋草期飼料

飼料給與量	一升五合	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00
大麥	一升五合	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00
小麥	二升五合	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00
米糠	二升五合	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00
大豆	二貫匁	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00
埋草	二貫匁	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00
標計	六貫匁	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00
標準		6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00

飼料給與量	一升五合	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00
大麥	一升五合	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00
小麥	二升五合	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00
米糠	二升五合	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00	2500.00
大豆	二貫匁	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00
埋草	二貫匁	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00
標計	六貫匁	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00
標準		6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00

十三 例
候補種牡牛 年 齡 十八ヶ月
生体重量 百貫匁
乾草期飼料

飼料給與量	一升五合	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00
大麥	一升五合	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00	1500.00
小麥	三升	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00
米糠	一貫匁	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
大豆	一貫匁	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
野乾草	一貫匁	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
切草	六貫匁	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00	6000.00
標計		11000.00	11000.00	11000.00	11000.00	11000.00	11000.00	11000.00	11000.00
標準		11000.00	11000.00	11000.00	11000.00	11000.00	11000.00	11000.00	11000.00

十四 例
候補種牡牛 年 齡 十八ヶ月
生体重量 百貫匁
青草期飼料

飼料給與量	三貫匁	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00
切草	三貫匁	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00
青牧草	九貫匁	9000.00	9000.00	9000.00	9000.00	9000.00	9000.00	9000.00	9000.00
小麥	三貫匁	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00	3000.00
標計		15000.00	15000.00	15000.00	15000.00	15000.00	15000.00	15000.00	15000.00
標準		15000.00	15000.00	15000.00	15000.00	15000.00	15000.00	15000.00	15000.00

標計	標準	110000	110000	110000	110000	110000	110000	110000	110000	110000	110000	110000
----	----	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

十五例

候補種牡牛 年 齡 十八ヶ月 埋草期飼料

飼料給與量	固形物全量	粗蛋白質	炭水化合物	粗脂肪
大豆 一升	110000	11000	11000	11000
米 三升	110000	11000	11000	11000
小麥 一升	110000	11000	11000	11000
切草 五六百匁	110000	11000	11000	11000
野乾草 五五百匁	110000	11000	11000	11000
標計	110000	11000	11000	11000

(2) 管理

一、厩舎 厩舎ハ毎朝窓ヲ開放シ畜牛ヲ運動杭ニ繋ギ臥藁ヲ厩外ニ出シテ汚染セルモノハ堆肥場ニ運ビ然ラサルモノハ日光ニ乾燥セシメテ新臥藁ト共ニ敷料トナス而シテ樅板及隔壁ハ一週間一回宛洗滌シ清潔ナラシム

二、梳拭 厩舎外ニ於テ毎一回刷毛、鐵櫛、根櫛巾片ヲ用ヒ全身ヲ丁寧ニ梳拭スト雖モ雨天風雪ノ場合ハ厩舎内ニ於テ之ヲ行フ

三、水與 一日二回飼料給與前ニ冷水ヲ畜牛ノ欲スル量ヲ攝取セシム

四、運動 雨雪ノ日ヲ除キ運動場ニ於テ自由運動ヲサレメ尙特別牛ハ午後一回約三十分牽運動ヲナシ終リニ河川ニ牽入レテ行ヘリ

五、放牧 候補種牡牛ハ五月二十四日ヨリ七月二十日迄本場設置ノ牧場へ放牧ヲナシ筋骨ノ發育、肢蹄ノ堅牢ヲ圖レリ

第二項 馬 匹

第一、本場繋養馬匹

(身幹体重ハ大正十年三月末測定)

種 類 名	號 數	性 質	毛 色	生 年	月	身 幹 重	休 重	地 用	途
內國產洋種	盛	典	關	栗	大正三年三月	五10	二六	飯石郡吉田村	鞍 用

第二、馬 匹 飼 料

四季飼料

期	間	種 別	名 號	生 年	月	大 豆	大 麥	乾 草	藁	食 鹽	生 草
春	季	成 馬	成 典	大正三年三月		0.1	300	1000	1100	0.0	1
夏	季	成 馬	成 典			0.1	300	1000	1100	0.0	1
秋	季	成 馬	成 典			0.1	300	1000	1100	0.0	1
冬	季	成 馬	成 典			0.1	300	1000	1100	0.0	1
全	年	成 馬	成 典			0.4	1200	4000	4400	0.0	4

第三項 養 豚

本場ノ目的ハ縣下養豚ノ増殖並ニ種類ノ改良ヲ計ラシメ純粹種々豚ノ拂下ヲナシ養豚ノ發達ヲ期スルニアリ而シテ本縣ノ普及種類ハヨークシャー種、バークシャー種ノ二トナス

第一、種豚現在表 (大正十年三月末日現在)

種名	種別	性	産地	生年
ヨークシャー種	一七六	牡	畜産試験場北海道支場	大正八年三月
全	三三五	牝	本場	全八年三月
全	一五五	牝	全	全七年五月
全	二五	牝	全	全六年十月
全	一	牝	全	全八年四月
全	一	牝	千葉縣末廣農場	全九年六月
全	一	牝	全	全九年六月

第二、豚生産表

種名	種別	計
ヨークシャー種	一〇	一〇
全	一〇	一〇
全	一〇	一〇
全	一〇	一〇
全	一〇	一〇
全	一〇	一〇
全	一〇	一〇
全	一〇	一〇
全	一〇	一〇
全	一〇	一〇

第三、豚異動表

種名	種別	計	月	日	月	日
ヨークシャー種	一	一	五月	二十四日	九月	一日
全	一	一	六月	五日	十二月	二十三日
全	一	一	九月	四日	三月	五日
全	一	一	十一月	二日	三月	十五日
全	一	一	十一月	四日	三月	十五日

第四、豚飼養法

豚ノ飼料ハ可成的農家ノ副産物及一般家庭ノ殘滓ヲ以テ副業的飼養ノ狀況ニ近カラシメントス然レトモ副産物ヲ得難キ場合ハ醬油粕ヲ主トシ米糠、穀、大豆粕ヲ用ヒ其他本場生産ノ青草根菜類等適宜配合給與セリ

(1) 飼料給與表 (一日一頭ニ給與シタル量)

種別	醬油粕	米糠	穀	大豆粕	青草	根菜	菜	敷	藁	糞	要
夏成	0.2	1.0	1.0	0.1	1.0						
全	0.2	1.0	1.0	0.1	1.0						
冬成	0.2	1.0	1.0	0.1	1.0						
全	0.2	1.0	1.0	0.1	1.0						
仔	0.2	1.0	1.0	0.1	1.0						
全	0.2	1.0	1.0	0.1	1.0						

(2) 飼料ノ給與
(3) 管理法

飼料中濃厚飼料ハ混シテ粥状ニ調理シ之ヲ三回ニ分配給與又隔日木炭末及磷酸石灰ヲ混用ス

豚舎ニ接續シタル運動場ニ運動セシム手入ハ隔日束葉又ハ刷毛ヲ以テ全身ヲ梳拭シ夏季天氣期ノ日ハ冷水
 ニテ全身洗除セシム豚舎ハ一日一回掃除ヲナシ褥葉ハ除去シ新鮮ナルモノト交換ス又仔豚附ノモノニアリ
 テハ褥葉ハ五寸ノ長サニ切り投入ス而シテ夏期ハ仔附ノ外褥葉ヲ給セス

第四項 家禽

本場ニ於テハ農家副業的養鶏事業ノ普及發達ヲ期センガ爲メ各種ノ種禽ヲ飼養シ飼養上ニ於ケル各種ノ試
 験並ニ養鶏經濟ノ模範ヲ示サンガ爲メ明治四十一年以降各種種雞ノ孵化育成優良種卵ノ生産ヲ行ヒ縣下郡
 村農會其他團體個人ノ要求ニ應ジ適當ノ配布拂下ヲ實施シ其普及繁殖ヲ計ラムトス本年度ニ於ケル實施事
 項次ノ如シ

第一、家禽現在

(大正十年三月三十一日現在)

區分	種	年					計
		二	三	四	二	三	
全	白色レダホーン種						
全	褐色レダホーン種						
全	黒色レダホーン種						
全	黒色ミノルカ種						
全	ナゴヤコチン種						
全	横班アリマス種						
全	クワ種						
全	ロードアイランド						
全	レット種						
全	黒レダホーン種						
全	九斤一代種						
全	青銅色吐綫種						
全	水禽						
全	白						
全	黒						
全	計						

第二、家禽飼料

一、成禽及雛飼料

(イ) 成禽飼料

(百羽ニ對スル一日分)

品目	朝			晝			夕			計	單價	總價
	升	斗	勺	升	斗	勺	升	斗	勺			
米	二			二			一	三		四	0.10	400.00
米	二			二						四	0.10	400.00
米										三	0.10	300.00
米										四	0.10	400.00
米										四	0.10	400.00
米										四	0.10	400.00
計	百二十			百二十			百二十			三百六十		3600.00

(ロ) 鶯 平均一羽ニ對スル一日分飼料

品目	朝			晝			夕			計	單價	總價
	勺	勺	勺	勺	勺	勺	勺	勺	勺			
米	二			二			二			六	0.10	600.00
米	五			四			六			一合五勺	0.10	150.00
計	二五			二四			二六			六一		615.00

以上ノ外各種共ニ毎日動物飼料トシテ蛹、魚屑又ハ肉粉骨粉等ヲ與ヘ蔬菜ヲ剉切シ給與ス其他貝殼粉木炭
 末、小砂利ヲ鶏舎ノ一隅ニ備ヘ自由ニ啄マシム
 本表水禽及吐綫種ハ主トシテ放飼スルヲ以テ比較的少量ノ飼料ヲ要セリト雖トモ鶏ハ悉ク糧禽供用柵飼ナ
 ルヲ以テ比較的多額ノ飼料ヲ要セリ

育雛飼料ハ左ノ如シ

(ハ) 雛飼料

第一期 (孵化后十日間) 給與飼料

水ニ浸シ一日ニ數回給與

細挫シテ一日數回給與

右ノ外木炭粉、貝殼粉、骨粉ヲ自由ニ採食セシム

粒狀ニ煮熟卵雞十羽ニ對シ一日鶏卵一個ノ割合ニテ給與

第二期

(孵化后十一日目ヨリ三十日ニ至ル) 雛十羽一日給與飼料

小麥	二升
大麥	一升
秕	六合
穀	二升
米糠	四升
餅粕粉	二百匁
小麥	二升四合
大麥	一升二合

以上各種飼料ヲ一日數回給餌器ニ盛リ自由ニ採食セシム而シテ蔬菜、木炭粉、貝殼粉ハ第一期飼料ニ同シ

第三期 (孵化后一ヶ月ノ中雛二十日間) 十羽ニ對スル一日給與飼料

秕(上等)	一升
穀	二升四合
米糠	五升
餅粕	二百四十匁

以上第二期飼料ト同一ノ方法ニ依リ自由ニ採食セシム蔬菜、木炭粉、貝殼粉亦同シ

第三、家禽産卵調

一、産卵數量

種	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	計
白色レダホーン種	二	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
褐色レダホーン種	二	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
黒色レダホーン種	三	三	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
黒色レダホーン種	三	三	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
横班アリマスロツク種	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
黒色ミノルカ種	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
ナコヤコーチン種	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
ロードアイランド種	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
レッド種	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
吐種	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
ハキンドダツク種	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
白	九	九	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一

前表ハ本場ニ飼養セル各種各年鶏ヲ通セル一羽平均一ケ年ノ産卵顆數ナリ優等ノ卵用種鶏ニシテ平均産卵數ノ稍少ナキノ感アルハ産卵力ノ欠乏セル四年鶏ヲ多數ニ混セルコト因ル實用ノ養鶏業ニ於テハ四、五年鶏ヲ飼養スルハ大ニ不利益トスル處ナリト雖トモ本場ノ如キ種禽ヲ目的トスル處ニ在テハ優良系種ハ老鶏ニ

至ルマテ蕃殖用ニ供用スルカ故ニ本表ノ成績ヲ呈セルナリ
 二、産卵重量
 養鶏事業ノ主ナル收益ハ卵ニアリ卵重量ノ輕重ハ其收利ニ大ナル關係ヲ有ス本場種禽各種ノ産卵重量左ノ如シ

種別	初卵重量	産卵後一ヶ月	二ヶ月	三ヶ月	年重量
白色レクホーン種	11.5	11.0	11.0	11.0	11.0
褐色レクホーン種	11.5	11.0	11.0	11.0	11.0
黒色レクホーン種	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
黒色レクホーン種	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
横班アリマスロツク種	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
ナゴヤコーチン種	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
ロードアイランド	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
レツド種	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
黒色レクホーン種	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
九斤一代種	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
青銅色吐綫鶉	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
ハキンダシク	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
白	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0

第四、種禽卵拂下
 一、拂下郡別表

種別	松江	八束	能義	仁多	大原	簸川	飯石	安濃	廻摩	邑智	美濃	那賀	鹿足	隠岐	縣外	計
種	10	8	12	10	10	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10
卵	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120

二、拂下種別表

種別	白色レクホーン種	褐色レクホーン種	黒色レクホーン種	黒色レクホーン種	横班アリマスロツク種	ナゴヤコーチン種	ロードアイランド	吐綫鶉	ハキンダシク	計
種	7	11	11	11	11	11	11	11	11	11
卵	70	110	110	110	110	110	110	110	110	110

第三章 衛生
 第一項 治療

厩舎及個体ノ衛生ニ注意セルヲ以テ健康状態ハ一般ニ佳良ニシテ治療ヲ施セルモノ左ノ一頭ナリ

區分	種類	類名	伊號	性	病	名	治療着手月日	摘	要
返納種	牡牛	アゲオン種	伊	牡	慢性胃腸加答兒	大正十年一月二十日	大正九年十月腸炎ニ罹リ十年一月當場へ返納セリ爾來加答ノ結果三月末大ニ輕快セリ		

第二項 家畜病院

本年度内地方一般ノ患畜ハ本縣立農林學校畜生科生徒ノ實習ヲ兼テ診療ヲ行ヒタリ其頭數及成績左ノ如シ

種別	種類	性	年	齡	診療月日	病名	處置	結果	畜主住所
牛	ホルスタイン種	牝	七	歲	大正九年七月二十日	顆粒性腔炎	洗滌	全	八束郡乃木村
牛	吹其和種	牝	六	歲	全年七月二十三日	創傷性心囊炎	屠殺	全	郡大庭村
馬	吹其和種	牝	七	歲	全年八月十七日	寒	內服	全	郡津田村
牛	吹其和種	牝	三	歲	全年十一月七日	急性胃腸加答兒	全	全	郡玉瀉村
牛	吹其和種	牝	四	歲	大正十年一月三十日	急性胃腸加答兒	全	全	郡來待村
牛	吹其和種	牝	五	歲	全年二月二日	瀉	散布	全	郡總部村
牛	吹其和種	牝	四	歲	全年二月十日	急性胃腸加答兒	內服	全	郡乃木村
牛	吹其和種	牝	五	歲	全年二月二十三日	急性胃腸加答兒	全	全	郡津田村
馬	雜種	牝	九	歲	全年三月九日	難産	手術	全	郡津田村

第四章 圃場 第一項 作付反別

畑地番號	區分										反
	第一	第二	第三	第四	第五	第六	第七	第八	第九	第十	
第一號地											一反五畝二十二步
第二號地											三反九畝十八步
第三號地											一反六畝九步
第四號地											一反一畝三步
第五號地											一反三畝二十二步
第六號地											八畝二十九步
第七號地											一反三畝二十二步
第八號地											八畝二十九步
第九號地											一反五畝十三步
第十號地											一反三畝
第十一號地											一反一畝步
第十二號地											六畝步
第十三號地											一反一畝
第十四號地											三反一畝十四步七合
第十五號地											二町二反二畝三歩七合

第二項 栽培牧草種類

第一、芻草類

オトチャートグラス、トールオートグラス、チモシーグラス、スギートセツトナールグラス

二、荳草

レットクロヴァー、アルサイククロヴァー、ホワイトクロヴァー、ルーサン、白萩、スギートクロヴァー

燕麥

第二、穀類
大豆 大麥

大根

第三、蔬菜類
胡蘿蔔 甘藍 大芥菜 燕菁

第三項 一般施肥

厩肥ヲ基本トシ過燐酸石灰草木灰種油粕人糞尿餅粕ヲ施用ス施肥量ハ作物ノ種類收穫ノ目的土質等ニ依リ一定セスト雖モ概シテ一反歩ニ對シ厩肥五百貫乃至八百貫過燐酸石灰四貫乃至七貫又種油粕六貫又餅粕五貫等ナリトス畜舎ヨリ生スル厩肥ヲ堆積シタルモノニ數回切返シテ行ヒ其腐熟セルモノヲ用フ過燐酸石灰及種油粕ハ他ヨリ購入ス牧草地施肥ノ方法ハ冬期積雪前或ハ農閑ノ際熟肥ヲ圃場ニ散布追肥シ又一回(春期)刈取及第三回(晩秋)刈取后堆肥ヲ散布施肥シ初春水肥(尿ノ腐熟セルモノ)ニ施用セリ

第四項 栽培法

第一、芻草栽培法

一、一般禾本科牧草

(一) 耕種法

整地 畑ハ可成の深耕ニ能ク土塊ヲ粉碎整地シ作切ヲ深クシテ厩肥ヲ充分ニ鋤キ込ミ土ヲ覆ヒ更ニ土地ヲ平均ナラシム

肥料

元肥トシテ腐熟セル厩肥五百貫匁乃至八百貫匁磷酸肥料三貫乃至六貫匁(一反歩當)追肥トシテ稀薄牛馬尿百五十拾貫匁ヲ施用ス

播種期

秋期十月月上旬春期四月中

播種法

條播トシ播種ヲ終レバ覆土又ハ糞灰ヲ撒布シテ覆土ニ代ヘ尙腐熟セル厩肥ヲ薄ク覆フ之レ粘土質土壤ノ覆土厚ケレバ發牙不良ナルニヨル

播種后ノ管理

翌春二、三月除草ヲ兼テ中耕ヲ行ヒ稀薄牛馬尿ヲ施用セリ

(一) 耕種法

整地

牛耕コテ土地ヲ縱横ニ耕起再耙シテ土壤ヲ微碎膨軟ナラシメ能ク平均ニ整地シ幅二尺ノ畦ヲ作リ之レニ播種セリ

肥料

元肥トシテ一反歩糞灰二十貫匁厩肥三百貫匁追肥トシテ糞灰二十貫匁厩肥二百貫匁

播種期

四月上旬又ハ十月上旬

播種量

一反歩當五斤乃至七斤

播種法

條撒播ニシテ播種后細分セル熟肥ヲ撒布シテ覆土ヲ爲ス

播種后ノ管理

播種后一、二回除草ヲ行ヒ追肥ハ除草后直ニ施用シ嫩芽ノ保護伸長ニ力ム

(二) 耕種法

整地

牛耕コテ土地ヲ耕起數回鋤返ヘシテ行ヒ厩肥ヲ鋤込ミ后チ人耕ヲ以テ土塊ヲ粉碎整地シ幅六尺ノ畦ヲ作ル

肥料

元肥過磷酸石灰七貫匁厩肥六百貫匁追肥稀薄牛馬尿又ハ人糞尿五十貫匁(但一反歩當ノ施肥量)

播種期

十月七旬

播種量

一反歩當八斤乃至十斤(各種混合種子重量)

播種后ノ管理

翌春二、三月ノ初ニ於テ稀薄牛馬尿ヲ施用シ毎秋期一回腐熟セル厩肥ヲ粉碎撒布シ追肥スル外中耕除草ヲ行ハズ

(二) 混播牧草種別

混播牧草ノ種類及混合割合

混播牧草種類名 (甲)		混播牧草種類名 (乙)	
一反歩ニ對スル混合種子量	一反歩ニ對スル混合種子量	一反歩ニ對スル混合種子量	一反歩ニ對スル混合種子量
オーチャードグラス	百八十匁	スウキートセントパールグラス	五十匁
チモシーグラス	六十匁	クフステットドクステール	五十匁
メドーフオツタステール	百八十匁	ハレニアアルライグラス	五十匁
メドーフエスキュー	百二十匁	メドーフオツタステール	五十匁
スウキートセントパールグラス	九十匁	タリビーンタペントグラス	五十匁
レッドクログアイ	八十四匁	オーチャードグラス	五十匁
アルサイタクログアイ	三十六匁	メドーフオツタステール	二十匁
トールオートグラス	六十匁	チモシーグラス	五十匁
		トールオートグラス	二十匁

メドール エスキュー ハレニア アルライ グラス メドール オックス ステール レック クログ アール レック トツ ア	百四十五 八十五 三十五 二百四十 二百四十 二百四十	メドール エスキュー レック トツ ア イタリ アレン ライ グラス クリ ビー ベン グランド グラス スウ 井ト セン テット ハー ナル グラス チ モ セ ー グ ラス	百 八 八 八 百 百 十 十 十 十 十 十
---	--	--	--

第二、芻草收穫成績

番地	種	播種年月	一回刈收穫量	二回刈收穫量	三回刈收穫量	一反歩當生草
二	トールオード グラス	明治四十一年十月	1150	1100	1100	1100
三	全	大正四年十月	850	850	850	850
四	オーチャード グラス	全六年十月	850	850	850	850
五	混播牧草	明治四十四年十月	950	950	950	950
六	全	大正四年十二月	1100	1100	1100	1100
七	トールオード グラス	全	1100	1100	1100	1100
八	ホワイ トクロ グラー	全	1100	1100	1100	1100
九	オーチャード グラス	明治四十二年十月	1100	1100	1100	1100
一〇	混播牧草	大正四年十月	850	850	850	850
一	オーチャード グラス	全	1100	1100	1100	1100
二	トールオード グラス	全	1100	1100	1100	1100
三	混播牧草	大正七年十月	850	850	850	850
四	ルーサン	全	850	850	850	850
五	混播牧草	自然發生	850	850	850	850

本表中路傍牧草ハ路側ニ牧草種子ヲ撒布シ自然ノ生育ニ任セシモノコシテ路側ニ於ケル牧草ノ生育ト其收

穫量ノ如何ヲ試験調査シタルモノナリ本成績ニ據レハ道路長キ約五町ノ兩側ニ牧草ヲ自然發生セシムルモ一ケ年三回刈取ニテ大正六年ハ千八百五十貫匁大正七年ハ二千五百貫匁大正八年ハ千九百八十貫匁大正九年ハ千七百五十貫匁收穫スルヲ得タリ千貫匁ニ付金拾五圓トスルモ五町ノ路傍ヨリ一ケ年間二十六圓餘トナリ一町ノ路傍ヨリ金五圓二十五錢ノ良草ヲ得ヘシ

第三、穀菽類栽培法

一、燕 麥

(一) 耕種法
整地 耕起后土塊ヲ碎キ平均ニ整地ノ作切ヲ深クシテ厩肥ヲ埋メ過燐酸石灰ヲ加用シテ播種ヲナシ覆土ヲ行フ

肥料	料名	元	肥	追	肥
堆肥	馬糞	石	灰	尿	
牛糞					
過燐					
堆肥					
馬糞					
石					
灰					
尿					

畦幅 二尺播種期自十月上旬至十一月中旬
播種量 一反歩當八升
播種法 條撒播

中耕及除草 翌年三月初旬除草ヲ兼テ中耕ヲ行フ

(二) 青刈燕麥收穫成績

區	別	種	類	收穫	
				期	量
六ヶ年	平均	パーヒースウエルカム	五月下旬	全	1120
七ヶ年	平均	ナイヤガラオーツ			
六ヶ年	平均	リースホース	全	全	1320
八ヶ年	平均	改良種			

以上ノ成績ニ據レハ青刈用トシテハ改良種最モ多收穫ナリトス

二、大豆

一) 耕種法

整地 前作青刈燕麥刈取后牛耕ニテ二回耕起シテ整地ス

播種期 自五月中旬至六月上旬

播種 播種后過燐酸石灰及熟肥ヲ撒布シ薄ク覆土ス採種用大豆ハ点播トス

肥料 過燐酸石灰七貫匁既肥四百貫匁(一反歩當)

(二) 生育狀況 各種五月中ニ播種セルモノハ生育良好コシテ莖葉共ニ肥大シ六月中殊ニ下旬ニ播種セルモノハ生育充分ナラス

(三) 青刈大豆收穫成績

區	別	種	類	一反歩生草收量	全上乾草量	生草十貫ニ對スル干草量歩合
七ヶ年	平均	早熟	三島	七四匁	一六五匁	二二〇
九ヶ年	平均	晚熟	三島	八五〇	三三〇	二二〇
四ヶ年	平均	青森	大豆	六二二	一四〇	二二〇

三、玉蜀黍

(一) 耕種法

整地 春期燕麥及春蔬菜ノ間作トス

肥料 一反歩ニ對シテ鍊搾粕六貫匁過燐酸石灰七貫匁ニ既肥三百貫匁

播種期 五月上旬

播種法 点播株間距離一尺

播種后ノ管理 六月中旬人糞尿ヲ追肥シ隨時除草ヲ行ヒ全月下旬土寄チナス

(二) 收穫成績

種	類	收穫期	一反歩當實收量	全上莖葉量	子實一升ノ重量	品位	莖葉	長
ホワイトアントコ	入月下旬	1110	1100	500	500	中	500	五尺

在來種前五ヶ年ノ平均收穫量左ノ如シ

種	類	一反歩當實收量	全上莖葉量	子實一升ノ重量	品位	莖葉	長
八東在來種	1110	1100	500	500	上	500	七尺

第四、蔬菜類栽培法

栽培種類及收穫量

種	類	收穫期	一反歩當實收量	品位	莖葉	長
宮無大根	十二月下旬	1120-000	1120-000			

(一) 耕種法

整地 人耕ニテ耕鋤整地シ作切リシテ人糞尿及過燐酸石灰ヲ播種前ニ施シ能ク土ト混和セシメテ

其上ニ種子ヲ蒔キ腐熟セル厩肥ヲ覆ヒ薄ク覆土セリ但大芥菜ハ苗ノ移植ヲ行フ

肥料 人糞尿三百貫匁厩肥三百貫匁過燐酸石灰六貫匁ヲ加用ス

播種期 春播ハ四月中旬秋播ハ九月中旬

播種后ノ管理 大根ト畧同様ナリ時ニ害虫驅除ヲ行ヘリ但大芥菜ハ其業ヲ時々收穫スルヲ以テ比較的

(二) 收穫成績

種	類	收穫期	一反歩當收穫量
大芥	菜	五月上旬	1,800匁
白芥	菜	十二月中旬	2,000匁
休	菜	十二月中旬	1,100匁

(一) 耕種法

苗床 九月下旬人耕ニテ耕起整地シ幅三尺ノ畦ヲ造リ之レニ播種セリ

移植 第一回移植ハ十二月中旬之レヲ行フ

整地 人耕ニテ深鋤シ後ヲ細耙シテ十塊ヲ碎キ平坦ニ整地ス而シテ左ノ距離ニ畦切リヲナシテ最モ深ク溝ヲ設ケ腐熟セル厩肥ヲ敷キ入レ一旦覆土ヲナシ人糞尿ト藁灰トヲ加用シ土ト混和

移植后ノ手入 セシメ後苗ヲ植フ畦幅二尺二寸株間一尺五寸

生育狀況ヲ見計ヒ時々水肥ヲ與ヘ又ハ下葉撿キヲ行ヒ除草ヲナシ最モ害虫ノ發生ニ注意シ驅除ヲ行フ

肥料 肥料ノ種類用法左ノ如ク

肥料名	用途	量	元	肥	追	肥
鶏糞ト厩肥トヲ混合堆積シタルモノ		150匁		150匁		150匁
人糞		100匁		100匁		100匁
過燐酸石灰		100匁		100匁		100匁

(二) 收穫成績

種	別	收穫期	一反歩當收穫量	結球セルモノ	結球セルモノ	結球セルモノ	割合
中生	甘藍	七月下旬	11,000匁	11,000匁	11,000匁	11,000匁	87%

本年栽培セルモノハ苗床並ニ移植後ニ於ケル生育良好ナリシ

本年度内牧草種子ノ配布拂下ヲ實施セル主ナルモノ次ノ如ク

品名	数量	備所
オーチャードグラス	六斤	三所
燕	六斤	三所
レックト	三斤	二所

第六項 生草埋藏

畜牛冬期に於ケル基本飼料トシテエンシレーワハ最モ經濟的飼料ナリトス故ニ本場ニ於テハ數年前ヨリ貯藏試驗ヲ實施シ既ニ良果ヲ收メタリ大正四年度ニ於テハ更ニ草質其他ノ事情ヲ異ニセル縣下各郡ニ生草埋藏試驗ヲ委託實施シタルニ其成績良好ニシテ今ヤ縣下到處此レガ設置ヲ爲サントスルモノ多キニ至レリ本年度當場ニ於ケル成績ハ次ノ如シ

四二

一、生草貯藏(エンシレーワ)成績

番號	種	類	生草埋藏量		上等エンシレー		腐敗シタルモノ貯藏量ニ對スル	
			kg	100kg	kg	100kg	kg	100kg
第一	オーチヤードグラス、レツトクロバ	混合牧草	1600	100	100	100	100	100
第二	混合牧草、レツトクロバ	混合牧草	1500	100	100	100	100	100
第三	混合牧草、オーチヤードグラス	混合牧草	1400	100	100	100	100	100
第四	混合牧草、レツトクロバ	混合牧草	1300	100	100	100	100	100
計			5800	400	400	400	400	400

二、エンシレーワ開窖ノ狀況

本年度貯草セル各種ノエンシレーワノ狀況次ノ如シ

- 第一窖 本窖ノ貯草ハ大正九年五月十日ニ第一回ヲ續テ五月十三日五月十五日ノ數回ニ貯藏ヲ爲シ大正十年一月十二日開窖採出シタリ
- 第二窖 本窖ノ貯草ハ大正九年五月十三日ニ第一回ヲ續テ五月十五日五月十八日ノ數回ニ貯藏ヲ爲シタリ其種類及埋草量ハ混合牧草四百貫匁レツトクロバ一五百貫匁計五百五十貫匁ニシテ大正十年一月二十三日開窖セルニ品質頗ル良好ナリシ
- 第三窖 本窖ノ貯草ハ大正九年五月十八日第一回ヲ續テ三回ノ計込ミヲ行ヒタリ其種類ハ混合牧草オーチヤードグラスノ二種其貯草量ハ六百貫匁ニシテ開窖ハ大正十年二月四日採出ス

第四窖 本窖ノ貯草ハ大正九年五月十八日ニ續テ數回ノ計込ミヲ行ヒタリ其種類混合牧草、レツトクロバ一、貯草量ハ六百五十貫匁ニシテ開窖ハ大正十年二月二十一日ヨリ採出ス埋草ハ窖ノ上層變敗ニ傾キ黒變セルモノアリシガ概シテ香氣可良ナリシ

第五章 試驗

第一頁 幼駒受托育成試驗

本場ハ優良ナル幼駒ノ受托ヲ受ケ常ニ嚴密ナル注意ヲ拂ヒ學理ヲ基礎トシ實地ニ鑑ニ育成上ニ最善ノ方法ヲ講シタリ然レトモ本場ハ馬匹ニ適當ナル放牧地ナキヲ以テ夏期ノ受托ヲ受ケサル方針ナルモ特別馬ニ對シテハ受托ヲ行フモノトス

本年ニ於テ受托育成シタル幼駒左ノ如シ

第一 委託試驗幼駒

種	類	名	性	生年月日	血	統	産地	飼養期間
サラブレッド種	種	玉の井	牝	大正八年五月	父サラ、ガイセロイ	仁多郡三成村	自大正九年四月一日至全年五月一日	
雜種	種	春山	全	全八年四月	母玉春、母鶴葛卷	全	自大正九年四月一日至全年五月一日	
ギドラン種	種	旭	全	全八年五月	父内洋水澤、母鶴葛卷	仁多郡阿井村	自大正九年四月一日至全年五月一日	
ギドラン種	種	緩	全	全八年四月	父アア種、四ノ二	隱岐國	自大正九年五月二十六日至今九年九月一日	
ギドラン種	種	波	全	全八年五月	父アア種、カオオ母トロ錦綾	八東郡波入村	自大正九年五月十七日至今九年九月一日	
ギドラン種	種	竹	全	全八年四月	母アノ種、ヒニセーグノ三	仁多郡八川村	自大正九年三月三十一日至今九年三月三十一日	
内國產種	種	曉	全	全九年五月	父アノ種、ブルマン母アノ種福花	全	自大正九年三月三十一日至今九年三月三十一日	
洋種	種	勝	全	全九年五月	父内洋岩藤、母墨高	全	自大正九年三月三十一日至今九年三月三十一日	

一、飼養法

飼料品種給與量其方法等ハ個体ノ營養素質運動時季等ニ依リテ多少ノ差異アリト雖トモ本年度飼養シタル

標準量ヲ掲グレバ左ノ如シ

給與レタル一頭一日ノ飼料

四四

品名	種期	玉の井		春山		旭	
		自至	要	自至	要	自至	要
大燕大切大乾青食 麥 豆 草 草 鹽 藁	馬名	自五月一日	至四月一日	至五月一日	至四月一日	自四月一日	至四月十六日
		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
		0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
		0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
		0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
		引割ニ調製		引割ニ調製		引割ニ調製	
		水浸		水浸		水浸	

品名	種期	香		綾	
		自至	要	自至	要
大燕大切大乾青食 麥 豆 草 草 鹽 藁	馬名	自五月二十八日	至七月五日	自九月八日	至九月九日
		1.00	1.00	1.00	1.00
		0.50	0.50	0.50	0.50
		0.50	0.50	0.50	0.50
		0.50	0.50	0.50	0.50
		引割ニ調製		挽割ニ調製	
		水浸		間食ニ與フ	

品名	種期	竹		波	
		自至	要	自至	要
大燕大切大乾青食 麥 豆 草 草 鹽 藁	馬名	自十一月五日	至十二月五日	自十二月六日	至三月三十一日
		1.00	1.00	1.00	1.00
		0.50	0.50	0.50	0.50
		0.50	0.50	0.50	0.50
		0.50	0.50	0.50	0.50
		挽割トナス		夜飼及間食	

品名	種期	十		曉	
		自至	要	自至	要
大燕大切大乾青食 麥 豆 草 草 鹽 藁	馬名	自十一月十九日	至三月三十一日	自一月十九日	至三月三十一日
		1.00	1.00	1.00	1.00
		0.50	0.50	0.50	0.50
		0.50	0.50	0.50	0.50
		0.50	0.50	0.50	0.50

二、飼料ノ給與法

四四

一日三回ニ分配シ大麥ハ壓搾、大豆ハ半熟トナシ之等ヲ其他濃厚飼料ト共ニ切乾草切藁ト丁寧ニ混和シ食
糞ノ少量ヲ以テ加味シテ給與ス其給與時間左ノ如シ

午前六時
午前十一時

午後五時

午後九時(主トシテ乾草ノミノ投與)

三、水 與
每飼料給與前冷水ヲ馬匹ノ欲スル量ヲ攝取セシム

四、管理 法

本場ノ馬匹育成用馬房ハ特ニ土間ヲ用ヒ肢蹄ニ對スル枋盤ノ反動ヲ緩和シ運動ハ運動場ニ於テ自由運動ヲ
ナサシムルモ個體ニ依リ輕乘運動ヲナサシムルコトアリ
手入ハ毎日一回所定ノ梳拭ヲ行ヒ運動后手入ハ其都度之レヲ行フ外時々河川ニ牽出シ脚浴ヲ行フモノト
ス

馬房内ハ毎日一回掃除ヲナシ糞葉ハ汚染シタル部分ヲ除去シ新鮮ナルモノヲ補充ス晴天ニハ全部舍外ニ搬
出シ乾燥ノ上汚染甚シカラサルモノハ再用ス
護蹄法ニ就テハ特ニ注意ヲ拂ヒ脚浴ノ際洗滌シテ清潔ナラシムルハ勿論蹄油ヲ塗付シ蹄質ヲ保護シ時々削
蹄ヲ行ヒテ變形ナカラシムコトニ努ム

五、發育 狀況

其 一

測定月日	體重	體尺	胸圍	管圍	體重	體尺	胸圍	管圍
四月五日	六六〇	四七五	四六〇	五〇	六九〇	四七五	四七〇	五〇
四月十一日	六九〇	四八五	四七〇	五〇	七二〇	四八五	四八〇	五〇
四月十五日	七〇〇	四九〇	四七五	五〇	七三〇	四九〇	四八五	五〇

其 二

測定月日	體重	體尺	胸圍	管圍	體重	體尺	胸圍	管圍
五月二十八日	七三〇	四九〇	四八〇	五〇	七六〇	四九〇	四八五	五〇
六月十日	七六〇	四九五	四八五	五〇	七九〇	四九五	四九〇	五〇
七月二十九日	八〇〇	五〇〇	四九〇	五〇	八三〇	五〇〇	四九五	五〇
八月二十五日	八二〇	五〇五	四九五	五〇	八五〇	五〇五	五〇〇	五〇
八月二十七日	八三〇	五〇五	四九五	五〇	八六〇	五〇五	五〇〇	五〇
九月十五日	八五〇	五〇五	四九五	五〇	八八〇	五〇五	五〇〇	五〇
九月三十日	八七〇	五〇五	四九五	五〇	九〇〇	五〇五	五〇〇	五〇

其 三

測定月日	體重	體尺	胸圍	管圍	測定月日	體重	體尺	胸圍	管圍
十一月十九日	七六〇	四八〇	四七〇	五〇	十一月五日	七〇〇	四七〇	四六〇	五〇
十二月三十日	七五〇	四八〇	四七〇	五〇	十二月三十日	七二〇	四七五	四六五	五〇
一月三十日	七五〇	四八〇	四七〇	五〇	一月三十日	七三〇	四八〇	四七〇	五〇
二月三十日	七五〇	四八〇	四七〇	五〇	二月二十八日	七四〇	四八〇	四七〇	五〇
三月三十日	七五〇	四八〇	四七〇	五〇	三月三十日	七五〇	四八〇	四七〇	五〇

第二項 鷄雜種試驗

測定月日	體重	體尺	胸圍	管圍	測定月日	體重	體尺	胸圍	管圍
十一月十九日	七六〇	四八〇	四七〇	五〇	十一月十九日	七〇〇	四七〇	四六〇	五〇
十二月三十日	七五〇	四八〇	四七〇	五〇	十二月三十日	七二〇	四七五	四六五	五〇
一月三十日	七五〇	四八〇	四七〇	五〇	一月三十日	七三〇	四八〇	四七〇	五〇
二月三十日	七五〇	四八〇	四七〇	五〇	二月二十八日	七四〇	四八〇	四七〇	五〇
三月三十日	七五〇	四八〇	四七〇	五〇	三月三十日	七五〇	四八〇	四七〇	五〇

本縣ニ於ケル鶏種中最モ多數飼養セラル、種類ハ卵肉兼用種ノ九斤種コレテ該種ハ性温順コレテ強健能ク本縣ノ氣候風土ニ適シ農家副業的養鶏ニハ常ニ愛用セラル、在來鶏種ナリト雖モ該種ハ頗ル晩熟コレテ産卵期遅ク且ツ産卵數亦寡少コレテ一年漸ク百個内外ナルヲ遺憾トス本種ヲ改良シテ産卵増加ヲ見ンカ本縣ニ於ケル鶏卵ノ生産額ハ從來ニ比シ數割ノ增收ヲ見ルニ至ルヘシ故ニ該種ニ多産鶏種ノ血液ヲ雜ヘ本種ノ特色ヲ温順ト強健ナル體質ニ併ヒ能力ヲ増進シ最モ有利ナル實用鶏ヲ得ンガ爲メ曩ニ黑色ミノルカ種ヲ交配シ其果ヲ得トリト雖モ更ニ進ンデ他種ノ優良種ヲ交配シテ實用上ニ於ケル能力ノ適合ヲ試験シ併セテ前試驗黑色ミノルカ一代雜種ニ比較對照ヲ試シントス

以上ノ目的ヲ遂行センカ爲メ左ノ鶏種ニ依リ試験ヲ行ヘリ

第一、供用鶏

黑色レグホーン種雄ヲ九斤種雌ニ交配シタル黑色レグホーン、九斤一代雜種雌四羽

本雜種鶏ノ形狀羽毛並ニ性質等左ノ如シ

- 黑色レグホーン九斤一代雜種鶏
- 頸 帶黑黃色
- 顔面 鮮紅色
- 脛及趾 脛ハ暗黑色趾ハ帶黃色
- 頸 黑色ニシテ黃褐羽ヲ雜ヘ頭部ニ至ルニ從ヒ漸次黃色トナル
- 脊 暗黑色
- 胸 黑色ニシテ羽ノ中央根部ニ黃線アリ
- 體軀及軟羽 暗黑色

尾 暗黑色
眼 黑色
肉髯及耳朵 肉髯ハ紅色耳朵ハ帶赤白色
性 稍々温和

本試驗鶏ハ大正八年六月二十七日ノ孵化コレテ其初産卵ノ月日及孵化后産卵迄ノ日數左ノ如シ

初産卵月日 大正九年一月二十日

孵化ヨリ初産ニ至ル日數 百七十七日

一代雜種ノ産卵調 (初産ヨリ大正九年三月三十一日)

種	類	別	一	羽	平	均	産	卵	數
黑色レグホーン	九斤	一代雜種							

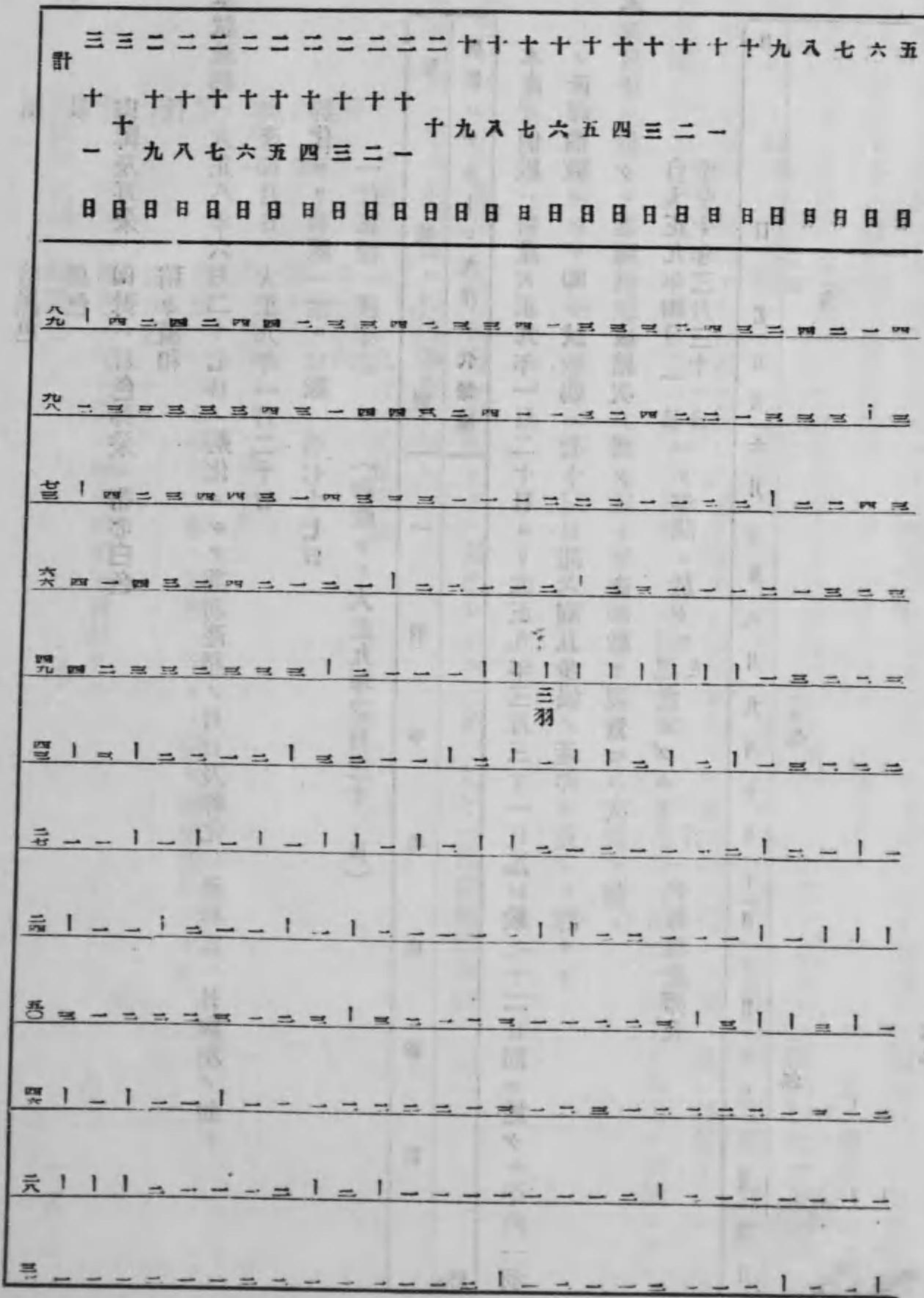
本産卵個數ハ初産大正九年一月二十日ヨリ大正九年三月三十一日迄日數七十二日間ニ於ケル平均一羽ノ産卵個數コレテ即チ試驗鶏ハ七十二日間六割五歩強ノ産卵ヲ見タル譯ナリ

本年度中ニ於ケル雜種試驗成績次ノ如クコレテ産卵數ヲ調査セハ次表ノ如シ

自大正九年四月一日一ケ年間ニ於ケル 黑色レグホーン 九斤 一代雜種産卵表

至全十年三月三十一日

月	日	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	一月	二月	三月
一	日	三	二	二	四	三	二	一	一	一	一	一	一
二	日	三	二	二	四	三	二	一	一	一	一	一	一
三	日	三	二	二	四	三	二	一	一	一	一	一	一
四	日	三	二	二	四	三	二	一	一	一	一	一	一



五〇

産卵個數合計 六百三十個

前表一代雜種試驗鶏ハ大正九年四月一日ヨリ同年九月十五日迄ハ鶏四羽ノ産卵數ニシテ全年九月十六日以
降ハ鶏參羽ノ産卵數ナリ而シテ本年度ニ於テ産卵シタル總數ハ六百參拾個ニシテ一羽一ケ年間ノ平均産卵
數ハ百八十二個ナリトス

初産卵日及孵化后初産ニ至ル日數

種	類	別	初 産 月 日	孵 化 日	初 産 至 日 數
黑色レガホーン	九斤一代雜種		大正九年一月二十日	百七十七日	
黑色ミノルカ	九斤一代雜種		全四年一月五日	二百十五日	

試驗鶏産卵重量調

種	類	初 卵 重 量	産 卵 后 六 ヶ 月	全 上 一 ヶ 年
黑色レガホーン	九斤一代雜種	二三	一四五	一四五
産色ミノルカ	九斤一代雜種	二六	一七五	一八五
黑色レガホーン		二三	一八〇	一八〇
黑色ミノルカ		二五	一九〇	一九〇
九 斤		二二	一七〇	一七〇

一代雜種鶏ノ産卵ト各其純粹種ノ一ケ年間産卵數並ニ産卵重量トヲ比較セハ次ノ如シ(黑色ミノルカ、九斤
一代雜種並ニ純粹種ノ産卵數ハ前年調査ニ據ル)

産卵比較表

種	類	一ケ年間ノ産卵數	平均産卵一個ノ重量	一ケ年間一羽ノ産卵總重量
---	---	----------	-----------	--------------

黑色レグホーン九斤一代雜種	一三〇	一五五	二八三
黑色ミノルガ、九斤一代雜種	一八〇	一七三	二八三
黑色レグホーン種	一五五	一七三	二八三
黑色ミノルカ種	一七三	一七三	二八三
九斤種	一七三	一七三	二八三

本場飼養ノ成績ニ依レハ在來鷄種タル九斤(本縣下多數ノ在來鷄)ニ採用用純粹鷄種ヲ交配シタル一代雜種ハ體質強健ニシテ發育良好管理ニ易ク其產卵總重量ニ至リテハ前表ノ如ク黑色レグホーン、九斤雜種ハ九斤種ノ約貳倍倍黑色ミノルカ、九斤雜種ハ二倍以上ノ增收ヲ示シタル譯ニシテ兩一代雜種共ニ利用性ニ富メル實用の採用用鷄タルヲ認ム

本雜種試驗ハ後年ニ繼續スルト同時ニ更ニ進メテ他種ノ交配ニ依ル一代雜種ノ試驗ヲ行ハントス

第三項 牧草栽培委託試驗

縣下ニ於ケル荒廢山野ヲ利用シテ白萩、ルーサン其他牧草ノ栽培ヲ行ヒ之レカ栽培ハ生育ノ狀況並ニ經濟關係等ヲ調査スルハ飼料問題解決上最モ必要トスル所ナリ之ガ方法トシテ大正八年度ニ於テ縣下三箇所ニ適當地方定メ本試驗ノ委託試驗ヲ實施セタリシカ來年度ニ於テモ更ニ三箇所ノ適當地方定メ委託試驗ヲ實施セントス

本年度ニ於テ試驗委託シタル箇所ハ次ノ如シ

- 一、安濃郡佐比賣村大字多根字處原
受託者 安濃郡畜産組合長 福間貫造
- 一、隱岐國海士郡海士村
波邊諄三

一、那賀郡川波村

本試驗受託ノ狀況

川波村農會 安濃郡畜産組合長 福間貫造

一、牧草栽培委託試驗

栽培スヘキ牧草ノ種類 ルーサン

試驗ノ場所 安濃郡佐比賣村大字多根字處原

栽培反別 一反歩

栽培ノ狀況 整地后施肥レ條間二尺ノ條播トス

播種年月日 大正九年十月二十日

肥料 厩肥五百貫匁木灰貳拾貫匁ヲ元肥トシテ人糞尿ノ稀薄シタルモノ四拾荷ヲ施用ス

栽培ノ狀況 栽培地ハ三瓶山麓南向ノ緩傾斜地ニシテ元果樹栽培セシモ數年前ヨリ荒地ト

栽培上ノ注意 ナリ土質ハ腐植質礫土ニシテ高燥土層深ク地味肥沃ナリ

生産物ノ處分 夏季旱害ニ罹リ易キヲ以テ灌水及除草ニ注意ス

生草ノ儘家畜飼料ニ供ス

隱岐國海士郡海士村 波邊諄三

一、牧草栽培委託試驗

栽培スヘキ牧草ノ種類 レットクロパー

栽培方法 整地后撒播及條播

14
24
251

大正十年十一月八日印刷
大正十年十一月十五日發行

島根縣種畜場

松江市殿町二十九番地
印刷者 蒲生善之助
松江市殿町二十九番地
印刷所 蒲生活版所
電話二百四番

五四

一、牧草栽培委託試験

栽培反別	貳反歩
栽培月日	大正九年十月下旬
肥料	厩肥參百貫匁施用
栽培地ノ状況	西向緩傾斜地ニシテ海岸ニ近ク地味ハ壤土ニシテ前作ナシ
生産物ノ處分	生草ノ儘又ハ埋芻トナン家畜飼料ニ供ス
試驗ノ場所	那賀郡川波村大字敬川海岸
栽培スヘキ牧草ノ種類	濱豌豆
栽培方法	整地后撒播ス
栽培月日	大正九年十二月五日
肥料ノ種類數量	元肥トシテ厩肥二百貫匁發芽後除草ノ際追肥トシテ厩肥百貫匁又ナ施用ス
栽培地ノ状況並ニ前作ノ有無	栽培地ハ砂濱荒蕪地ニシテ前作物ナシ
生産物ノ處分	生産物ハ採種用ノ外家畜飼料ニ供用ス

本委託試験ハ秋期ニ於ケル整地播種ニ係ルヲ以テ該年度ニ於テハ其成績見ルヘキノ期間ナキモ後年度ニ繼續之レガ試験成績ヲ調査報告セントス

14 21
251

大正十年十一月八日印刷
大正十年十一月十五日發行

島根縣種畜場

松江市殿町二十九番地
印刷者 蒲生善之助
松江市殿町二十九番地
印刷所 蒲生活版所
電話二百四番

栽培反別 貳反歩
栽培月日 大正九年十月下旬
肥料 厩肥參百貫匁施用
栽培地ノ狀況 西向緩傾斜地ニシテ海岸ニ近ク地味ハ壤土ニシテ前作ナシ
生産物ノ處分 生草ノ儘又ハ埋芻トナシ家畜飼料ニ供ス
那賀郡川波村農會

一、牧草栽培委託試験
試験ノ場所 那賀郡川波村大字敬川海岸
栽培スヘキ牧草ノ種類 濱豌豆
栽培方法 整地后撒播ス
栽培月日 大正九年十二月五日
肥料ノ種類數量 元肥トシテ厩肥二百貫匁發芽後除草ノ際追肥トシテ厩肥百貫匁又ハ施用ス
栽培地ノ狀況並ニ前作ノ有無 栽培地ハ砂濱荒蕪地ニシテ前作物ナシ
生産物ノ處分 生産物ハ採種用ノ外家畜飼料ニ供用ス
本委託試験ハ秋期ニ於ケル整地播種ニ係ルヲ以テ該年度ニ於テハ其成績見ルヘキノ期間ナキモ後年度ニ繼
續シテ該試驗成績ヲ調査報告セントス

終

