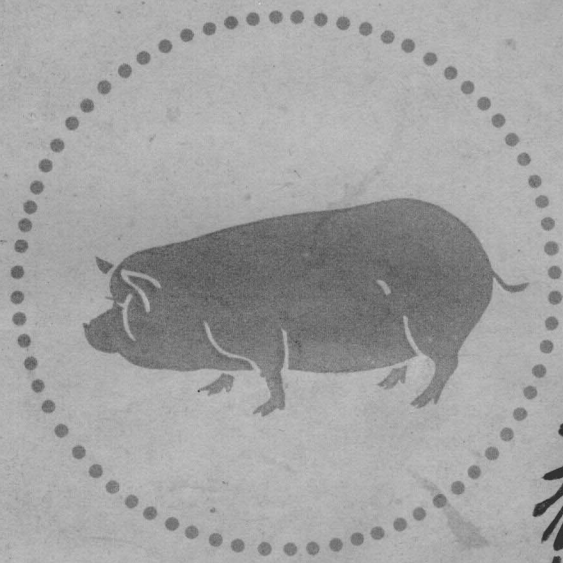


滿洲養豬指南

邢啟教授欽銘捐贈



邢啟

滿洲鐵道株式會社
興業部務課

437.6

~~276~~

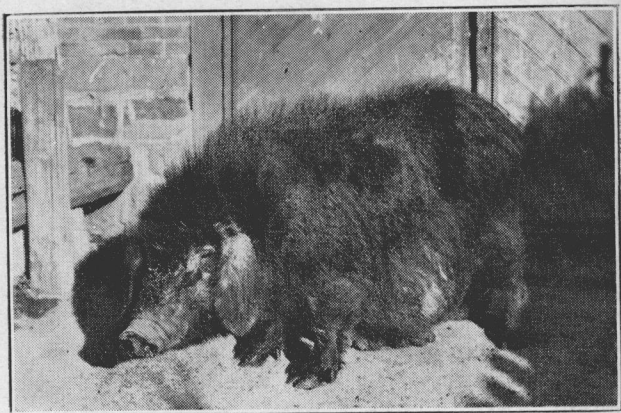
880

滿
洲
養
豬
指
南

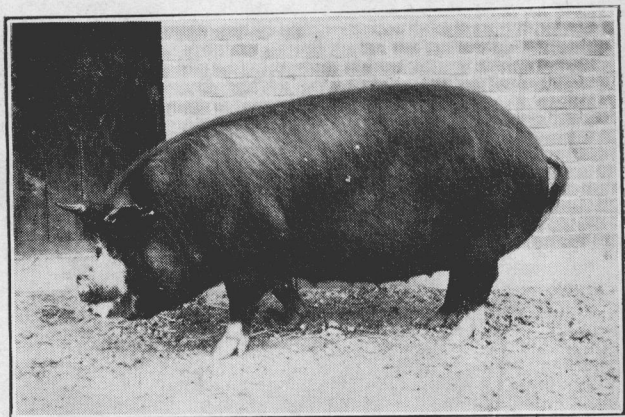
昭和三年六月二十五日印刷
昭和三年六月三十日發行

南滿洲鐵道株式會社

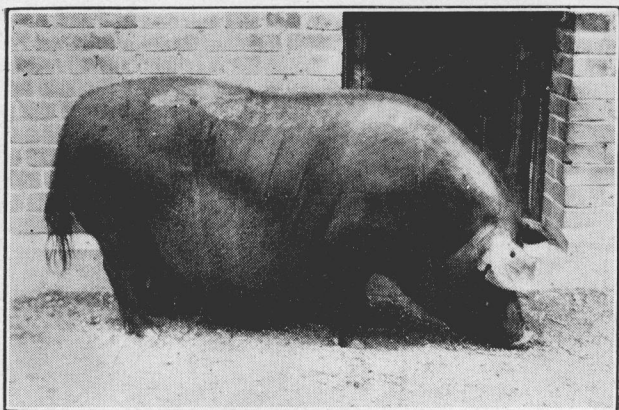
興業部農務課編



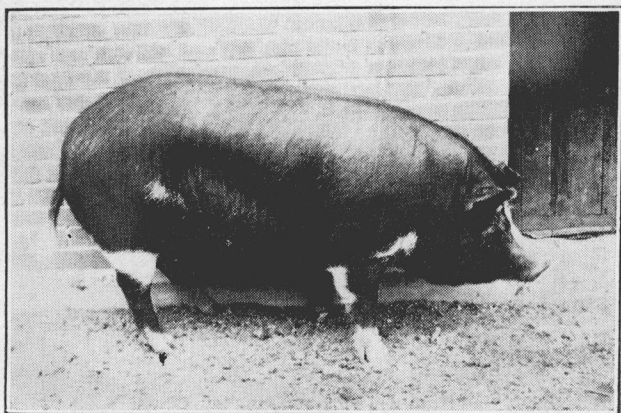
滿洲在來種牝猪



巴庫夏種牝猪



巴庫夏一回雜種牝猪
滿洲在來



巴庫夏二回雜種牝猪
滿洲在來

滿洲養猪指南

次 序

第一章 滿洲養猪改良之必要……………一

第二章 猪之種類……………三

第一項 滿洲土着種……………三

甲 大型種……………三

乙 中型種……………四

丙 小型種……………四

第二項 巴庫夏種……………五

第三項 雜種巴庫夏滿洲土着一回雜種與巴庫夏滿洲土着二回雜種……………六

第三章 猪圈建築法

第一項 猪圈之寬容

七

第二項 農家之農圈

八

第三項 肥育猪圈

一二

第四章 蕃殖

一三

第一項 種猪

一三

第二項 牡猪飼養法

一四

第三項 牝猪之飼養法

一五

第四項 交配之時節

一七

第五章 自分娩至離乳

一九

第一項 分娩之準備

一九

第二項	分娩	二〇
-----	----	----

第三項	狗仔之養護法	二一
-----	--------	----

第四項	牝猪之飼料	二四
-----	-------	----

第五項	離乳	二四
-----	----	----

第六章 猪之飼料與調製法 二五

第一項	飼料之種類	二六
-----	-------	----

甲	穀類	二六
---	----	----

乙	根菜類	二七
---	-----	----

丙	牧草	二七
---	----	----

丁	糟滓類	二八
---	-----	----

戊	糠與麩	二九
---	-----	----

第二項	飼料之調製	二九
-----	-------	----

第七章 飼養法 三〇

第一項 土着種與改良種飼養上之差異 三一

第二項 飼養之標準 三一

甲 蕃殖猪 三一

乙 肥 猪 三三

丙 一日分之飼料分量 三四

第八章 去勢法 三五

第一項 去勢之時期與方法 三五

甲 牡猪之去勢 三六

乙 牝猪之去勢 三六

第二項 去勢後之注意 三七

第九章 管 理三八

第一項 猪圈之清潔法三九

第二項 夏季及冬季之注意三九

第三項 運動與給餌四二

甲 運 動四二

乙 給餌(附)飼槽與水浴槽四四

第四項 猪體之修弄與馴道猪仔法四七

第五項 傳染病發生當時之注意四七

第十章 蘆珊草地及蘆珊乾草之利用四八

第一項 蘆珊草之播種法四九

第二項 蘆珊草之利用五〇

甲 利用之爲牧場時五〇

乙	乾草之利用	五一
---	-------	----

第十一章	猪之疾病與其治療法	五一
------	-----------	----

第一項	猪虎列拉	五一
-----	------	----

甲	猪虎列拉之症候	五二
---	---------	----

乙	猪虎列拉之豫防與瓦克金注射	五二
---	---------------	----

丙	其他須知者	五四
---	-------	----

丁	注射時使猪安定法	五九
---	----------	----

第二項	猪疫	五九
-----	----	----

第三項	炭疽	六〇
-----	----	----

第四項	日射病(即暈病)	六〇
-----	----------	----

第五項	蛔蟲病	六一
-----	-----	----

第六項	雜錄	六二
-----	----	----

一	傳染病豫防液及血清類使用一覽表	六二
二	滿鐵獸疫研究所血清及豫防液類之販賣價格	六三

第十二章	猪糞與其利用	六四
------	--------	----

第一項	猪糞之成分及其生產	六四
第二項	猪糞之利用	六六

附錄

種畜分配規章	一
種畜借與規章	七

次序終

滿洲養豬指南

第一章 滿洲養豬改良之必要

滿洲農家。爲供耕田與輓車。每戶皆畜有牛、馬、騾、驢等大家畜各數頭。並利用農勞餘暇。更養山羊、綿羊、豬等小家畜。與家禽。以爲副業。一面以此類家畜之糞。爲其唯一肥料土糞之給源。而農家所飼家畜。種類雖若斯之多。然皆各有其用。小家畜之中。山羊、綿羊以山地爲多。平原地方罕有飼養之者。惟豬與鷄則遍地皆有。不養此者。謂非農家。不爲過也。

現在滿洲農家所養之豬。決非有利之種類。如後章所述。有大、中、小之三種。類其通有之缺點。爲體扁平。而肉少。爲頭、腹、四肢等無用部分皆大。自背部至臀部之最必要部分則狹小。加以皮厚骨粗。故長肉處甚少也。大種與中種體軀頗大。重在二百五十斤以上。然晚熟。適於宰食之時期。在生後之一年半至

二年。小種早熟。生後一年即可宰殺。惟體格極小。其重不過僅能有一百二十斤以至五六十斤。

現滿鐵爲改良滿洲猪所獎勵之種類。爲巴庫夏種。此種早熟。生後十月以至一年即可宰殺。且頭、腹、四肢等之無用部分甚小。體肥而寬。皮薄骨細。故假爲體重雖與土著種相同。而其所出之肉則不比土著種爲多。實則即其體重亦遠在土著種之上也。

惟土著種之長處。爲蕃殖力強大。每腹產仔數遙比巴庫夏種爲多。又富於母性愛。善護其仔。故鮮有輾轉壓斃。或不授以乳。致阻發育之事。

於是以現在之土著種。雜入巴庫夏種之血液。使用其肥滿長大。體濶加寬。減去小頭、腹、四肢等無用部分。併以增其早熟性。俾於一年以內得供宰殺等事。殊爲不要之圖。然同時於土著種之強於蕃殖力。富於母性愛等長處。亦須留意。勿使失掉也。據滿鐵公主嶺農事試驗場試養之成績。第一回雜種（以巴庫夏種與滿洲土著種初次交配之謂詳於後文）已能於生後一年即適宰殺。

其蕃殖力亦幸，未受巴庫夏種之影響，而仍旺盛。及第二回雜種，則其體格之良好，幾與巴庫夏種無異。是以意爲巴庫夏種之血液，即以此第二回雜種程度爲止。嗣後即以雜種蕃殖爲宜也。故此小冊子即以述巴庫夏種及雜種之飼養方法爲主。

第二章 豬之種類

第一項 滿洲土著種

現滿洲農家廣爲飼養者，曰滿洲土著種。此種元來係由山東直隸方面所傳來。服滿洲之風土氣候，始具現在之體形者。故頑健且多產。

然若爲充肉食而肥臘之能力，則視諸世界之優良種甚爲低劣。

土著種之體格，有大型者、中型者、又小型者之三種。故稱之曰大型種、曰中型種、曰小型種。

甲、大型種 爲滿洲土著種中之最大者，活重達二百五十斤以至三百一二

十斤。生後二年即適宰殺。

此種之特徵。爲頭部大。耳亦大而下垂。尖端達口角。不特額與喙處有深皺襞。全身皮面亦有若干皺襞。皮甚厚。毛長而稍粗。肉味雖較劣於小型種。而肥膾之效果則大。每腹產仔數爲十二以至十五。此種之飼育區域。北以長春、伊通、懷德地方爲主。南則限於昌圖、開原、掏鹿等處。近年飼育數方漸減少。

乙、中型種 此種活重約在一百八九十斤以至二百五十斤前後。生後一年半以至二年許適於宰殺。頭不若大型種之重且大。耳寬而垂。較大型種爲短。僅達眼與口角之間。

頭部之皺襞亦不若大型種之顯明。體表殆無皺襞。毛比大型種稍短而密。此種南自金州附近。北至濱江附近。東至莊河安東地方。及撫順附近一帶。皆廣爲飼養。

肉味較良於大型種。每腹產仔數則與大種同。

丙、小型種 此種爲土著種中之體軀最小者。活重不過一百五六十斤。

生後一年內外即適於宰殺。爲舊種中成熟最早之種類。耳小而立。皺紋殆無。嘴分外較長。肋骨彎曲。體帶圓味。皮薄而密。生短毛。足則細短。此種因骨細皮薄。故屠肉量較多。肉味亦佳。惟產仔數比前二種爲少。通常自八頭至十二頭。

此種以遼河以西爲原產地。而傳遍滿洲全土。然到處多爲小農家所飼養。

第二項 巴庫夏種

巴庫夏種。爲現在全世界最優種類。肥時體重能達三百七八十斤。以至四百三四十斤。除具有早熟而易肥育之特徵外。皮膚極薄。肉量（尤其爲瘦肉）分外較多。體色深黑。四肢與面尾之六處。皆有白斑。頭鼻比土著種極短。兩眼相離頗寬。耳小而直立。面目形相極其可觀。

肋體大彎。軀幹爲圓。背平直而濶。長肉甚多。四肘圓肥。皮膚密生軟短之毛。足短而強。