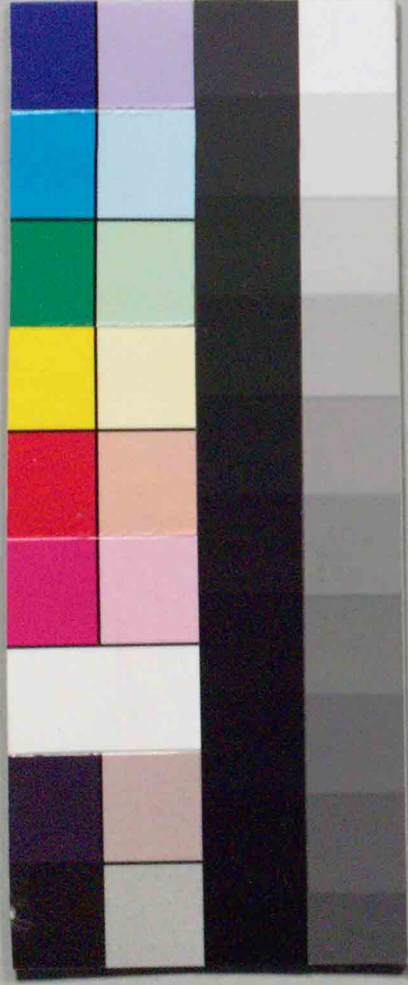


種蟲事真説

教原木工衛述
男 恕平 関

下



蠶事真說卷之三

武藏

萩原全衛

述

同

男

恕平

校

生糸ノ説

曩ニ演ル如ク西洋ノ水綿糸ハ操返シ能ク糸口ヲ亂サヌ様深切ニ製束シテ輸出スルトコロト比較スレバ本國生糸ノ提糸作りナドハ甚タ以テ不實千萬ナリ何ントナレバ操り返シノ際何ケ度切ル、モ糸口ヲ繋ガズシテ振り付ケ揚ケニシテ糸口ハ何處ニ散乱スルトモ敢テ問ハズ

海外へ輸出シテ后チ彼ノ地ニテ操リ返シ安キ
モ操リ返シ難キモ一切關係ナキモノ、如レ如
斯不實ヲ彼レニ與フルハ皇國ノ耻辱タル言フ
ヲ待タザルナリ且ツ又何程散亂ノ提ケ糸ニテ
モ操リ返シノ際捨ルトコロノ糸屑ト亦操リ返
シノ費用トヲ合テ何程ト量目何程減ズルト見
込ミヲ立テ買ヒ取レバ彼ニ損毛ハナクシテ却
テ見込ミ程ニ屑糸モ減セズ費用モ又嵩マズ故
ニ彼ハ却テ利ヲ多ク得ルナルベシ然ルキハ正
シキ品百斤ニ付洋銀五百枚ニ賣レベキヲ粗製

ノ故ニ四百枚ノ相庭ト下落シ大ナル皇國ノ損
毛トハナレリ其ノ損毛ヲ為シ且ツ不實ノ名義
ヲ殘セシハ一世ノ耻辱ト云フベシ尤モ其理ノ
在ルアルベシ今我曹ノ耳目ヲ以テ聞見スルト
コロニ因レハ埒玉群馬山梨神奈川長野等ノ多
ク生糸ヲ製出スルノ諸縣下ニ於テ生糸取扱賣
買スル商人ニ恐ラタハ生糸ノ生質ヲ巨細ニ知
リタル者無カルベシ且ツ前ニモ顯ス通り蚕種
ニ各質アレハ生糸ニモ各質アリ其各質アルニ就
テハ自然ノ等級アリ其等級ニ隨テ何質ヨリ何質

糸ハ何割下リ何質ノ糸ヨリ何質ノ糸ハ何分
下リトカ其ノ生質ニ因テ格ヲ附スベク別テ秋
蚕ノ糸ナドハ其ノ質粗惡ニシテ塵芥同様ノモ
ノナリ然リト雖凡其ノ同質糸ノ中ニモ又良ト
不良アリ其ノ良糸ト不良糸ニ因テ價格ニ斟酌
アルベケレドモ其ノ元質ニ於テ定額ヲ附シ置
キ賣買スルヲ以テ商人ノ本職トハ為スベケレ
凡未ダ其ノ定格モナク猥ニ商業スルハ甚タ其
ノ意ヲ得ザルコトビモナリ殊ニ其ノ地方々々
ニ於テ重立チタル商人ガ無智無識ナレバ小商

人ハ又之レヨリ甚シキモノアリ因テ生糸ノ商
人一般無智無識ト云フモ亦可也隨テ此ノ製糸
ヨリハルカニ下等ナルトコロノ木綿糸ニハ凡
ソノ定額ヲ見留テ賣買スルモノアルニ生糸商
人ノ如此乱行ヲナスハソモ々何事ゾ糸ニシ
アレバ蜘蛛ノ糸ニテモ蓮根ノ糸ニテモ糸ナリ
ト思惟セララル、ヤ乞フ多年迷夢ヲ一覺シ此一
書ヲ熟讀シテ生糸ニ各質有ルヲ熟知シ玉フ
ベシ又生糸ヲ生糸ノ儘ニテ織物ニスルモノニ
テモナシ何レ煉リ糸ニシテ用フルガ通定ナル

ニ因テ各質ノ製糸ヲ集メ小札ヲ附ケ一ツ釜ニ
入レ能ク煉リ揚テ其ノ生質ノ良ト不良トヲ知
ルベキナリ先ツ是等ヲシテ初步ノ業ト為スベ
キナリ然レテ追々ニ實地丹練ノ后チ各質ニ就
テ價格ヲ定メスンバ商賈ノ名義ニ對シテ面目
ナカルベシ其ノ業ニ居テ妻子ヲ養イナガラ其
ノ業ヲ審ラカニ知ラザルハ乃チ耻ナリ人々若
シ其ノ耻ヂヲ知ラバ退テ日々ニ其ノ身ヲ三省
シ朝夕ニ夕ヘニ已レノ業ヲ勤メ孳々トシテ本
業ノ改良ニ至ルモノアラバ吾ハ必ズ言ハン其

ノ人ノ幸福ノミトラズ乃チ一家ノ幸福ナリ一
家ノ幸福ハ遂ニ一國ノ幸福ナリト豈考ヘザル
可ケンヤ

絹布織物ノ説

一夫レ養蠶ニ係ル所ノ織物類モ往古ヨリ善ヲ
 盡シ美ヲ盡シテ明治ノ今ニ至ルマデ衰ルノ摸
 様ハナク追々ニ品等ノ上ルガ如ク見請レドモ
 徒ニ景様虚飾而已ニシテ其實品等ノ下リシ
 何階何級トモ算シガタシ惟フニ文化年間頃ヨ
 リ天保年度當ニ織リ立タル衣服ノ強キ了云フ
 マデモナク其汚レシトテ一度洗濯スレバ新ラ
 シキ品ト異ナル了ナク亦洗ヒ張リシテモ衰日
 ヘズ三度四度ノ縫ヒ返シニ至ルモ未ダ染色ニ

變異ヲ呈セズ拾年位ハ必ズ保チシナリ又田舎
杯ニテハコレハ祖父ノ代ニ買ヒシモノ是ハ母
ノ婚姻ノ帑ニ用ヒタルモノナリトテ貯藏セル
ヲ見ルニ紺色モヨク地合モヨク目方モアリ折
リ切レル躰モナク實ニ結構ナル品物アリ其頃
ノ織物ニハ京都西陣ハ勿論上州桐生ニテモ武
州八王子ニテモ織リ糊ト唱へ少々ハ糊モ用ヒ
ザレハ織ルアタハザルガ故ニ少シク糊ヲ用ヒ
實糸而已ニテ其手ザハリ和ラカニシテ量目重
ク縞柄杯ハ撰マズシテ着用ノ後強キヲ以テ善

シトシ此ノ衣服ハ購求ノ後チ常着シテ何ヶ年
用ヒタリト云フ丁ヲ様メセシモノニテ實ニ其
頃ノ人ハ結構ナル縮布ヲ着用セシモノナリ卻
テ説ク先年上野國甘樂郡富岡町ニ製糸器械場
新築アリテ内務省勸業寮ヨリ尾高氏ヲ派出シ
該場ノ長タラシメラレシガ同氏勤務中ノ發明
ニシテ横濱出荷ノ蚕種賣却剩餘ノ分ヲ買ヒ取
リ信濃國安曇郡イナコキ村前田氏ノ所有ニ風
穴ト唱ルノ一室有ルヲ以テ其室ヘ冬寒明キノ
後右ノ蚕種ヲ貯藏セシメ置キ夏土用明キノ及

テ取出シ毎戸ニ養成スルヲ勸メ之レハ秋蚕
ト唱ヘ秋ニ至リテ散落スベキ桑葉ヲ以テ養育
スルモノナレバ別ニ資本ヲ用ヒズ手間斗リニ
テ成繭ヲ得ルノ工風ナリト告諭シ秋蚕會社ト
号シテ一社ヲ取り結ビ信濃上野武藏三ヶ國ノ
人民ヲシテ風化セシムルヲ最モ盛大ナリ其秋
蚕ヲ勸ムルノ時ニ兼シ幸ナルカナ信濃國佐久
郡ノ山中ニ於テ逢春夏蚕春分發生スベキモノ
ナレ氏山間ノ寒氣ニ
撲タレ其候ニ後レ夏ノ初候ニ至テ發生スルモノヲ云フアリ是ヲ種トナシ
テ秋蚕ト唱ヘ賣リ捌キニ則上熟シテ其ノ翌

年ヨリ同所ハ勿論筑摩郡松本ノ近傍大ヒニ秋
蚕種ヲ製造スルヲトハナレリ然ルニ每期上熟
シテ今盛ト成リ當時蚕種ノ紙數萬ヲ以テ算ス
ル程ニ製出し其賣リ捌キ方西北ノ國ハ知ラザ
レドモ南東ニハ甲斐相模武藏上野ノ四ヶ國へ
ハ專ラニ賣リ弘メ来リシニ亦不圖夏蚕種ノ再
出シタルヨリ發リテ方今上野國ニ於テ四度蚕
ト云フモノヲ出セリ此ノ四度蚕ノ三度目ヲ養
成スル頃ハ恰モ右ノ秋蚕ヲ養フノ時ト相當セ
リ而シテ此四度蚕ハ毎戸手種ニテ養成シ成繭

ヲ得ルノ利得アルヲ知リテヨリ手製ノ四度蚕
 専ラ盛大トハナレリ右各種ニヨリテ秋候ノ繭
 子出来高何萬石トモ算ヘガタシ此ノ繭ヲ以テ
 細絲ニ製シ提ケ糸捻ヂ糸造リ等ニ致シ販賣ス
 ルニ商人之レヲ買ヒ取リテ横濱へ出荷スル者
 モアリ提ケ造リノ分ハ悉皆織物製出ノ地方へ
 賣捌クヨリ横濱表へモ出荷スルト雖其糸ノ
 生質ハ太ダ剛ニシテ光澤ナシ只剛ナルモノハ
 折リ切レノ憂ヒアリ此ノ如キ菲薄ノ品ハ洋人
 更ニ之レヲ買ヒ取ラザルナリ之ニ由テ是ヲ見

ルニ内國ノ織物營業者カ又ハ一輩ノ商人等ガ
 之ヲ買ヒ取ルナラン然レハ齊シク内國ニ於テ
 消賤スベシ爰ニ秋蚕ノ生質ヲ辨解センニ此ノ
 秋蚕ハ立秋ノ節養成シ散落スベキノ桑葉ヲ喰
 マシメ繭ヲ得ルガ故ニ其ノ製糸ニ柔軟和滑ノ
 美質ヲ有セズ之レ其ノ喰スルトコロノ桑葉ニ
 ゴムノ氣ナキガ故ナリ桑ニゴムノ氣有レハ糸
 ニ伸縮ノカラ有ルハ自然ノ理ナリ此ノゴムノ
 氣ナキ糸ニ於テハ切レルトモ必ス伸縮スル
 ナシ此ノ如キ生糸モ春蚕ノ製糸モ金一圓ニ付

僅ニ一匁カニ匁位ノ差等アルノミナリ其ノ製
糸ノ出来榮ニ應レテハ同等ニモ買ヒ取ル商人
アリ此ノ秋蚕糸製出ノ地方ニ於テ此ノ連接繭
巢崩レ繭ヲ以テ連接糸ト唱フルモノヲ製出シ
此糸上野國佐位郡伊勢崎町ノ産物ナルトコロ
ノ縞太織一名ニノイセ 縞トモ云 豎糸ニ用フルナリ亦白
絹無地裏地杯 織出ス地方ニ於テハ春蚕ノ繭
ハ其儘賣リ拂ヒ此ノ屑繭ト夏蚕秋蚕ノ糸ヲ取
リ交ヘ白絹ニ製出スレハ無識ノ商人ハ一見シ
テ能キ手ザハリニシテ上等ノ出来ナリトシ必

ス春蚕糸ノ絹ヨリ何程カ高價ニモ賣リ捌ケリ
亦連接繭ヲ以テ連接絹豎細糸ニシテ横ニ節有
ル糸ヲ織リ小紋中形杯
ニ深ル 白太織無地又大形類 製出スルニ前
ヲ云 如ク大ニ稱賛シテ購求スル商人アリ野州足
利上州桐生等ノ織物ニスルハ掛ケ合セ種夏蚕
秋蚕ノ糸ニ限ルガ如ク就中秋蚕糸ハ七分程ヲ
用フルモノナルガ素ヨリ織物ニハ太キ糸ニタ
筋合セタルヨリ細キ糸ヲ五ツ筋合セタルヲ強
ヨシトスレ氏 其實細キ糸ヲ數筋合スレバ糊ノ
含ミノ能キ故ニ成ル丈ケ細キ糸ヲ望ムナリ其

糊ヲ付クル丁生糸百目ニ凡ソ糊二百目ヲ付ケ
 合シテ三百目トスルヲ以テ通常トス尤モ其ノ
 織物ニ應シ生糸百目ニ糊百目ヲ用ヒ二百目ト
 ナスモノアリ諺ニ糊ノアイシライニ糸ヲ入レ
 ルト言フガ如シ扱其ノ糊ハ蕨粉葛極ノ小麦粉
 等モ用レ凡此ノ如キ糊ヲ用フレバ光澤自然ニ
 滯ルナリ亦凡ヲ以テ磨搓スルキハ其糊散乱シ
 易キガ故ニ近年阿膠ヲ用ヒテ抑制シ其ノ阿膠
 ニテ絹布ノ光澤ヲ添ルナリ夫レ阿膠ハ能ク糊
 ヲ抑ヘ光澤ヲ添ルノ良種ニシテ未タ別ニ害ア

ルヲ聞カズト雖ドモ夏蚕秋蚕ノ糸ニ糊阿膠ヲ
 施シタル景様虚飾而已ノ物品ヲ湯ニテ洗濯ス
 ルキハ阿膠ハ忽マテ墮テ其ノ品物ノ色ヲ變ズ
 ルト必定ナリ此ノ如キ輕薄ナル物品ニシテ良
 品美質ト稱スルヲ得ベケンヤ實ニ一長大息ヲ
 為ザルヲ得ズ然レ凡夏蚕秋蚕ノ糸ヲ用ヒテ織
 物ヲナスハ膏ニ桐生足利而已ニ止ラズ京都西
 陣ニテモ僅々二三ノ織物商ヲ除クノ外ハ皆ナ
 此ノ班ノ糸ヲ用フルノミナラズ全國中織物營
 業ヲスルモノ概シテ之レヲ用フ殊ニ甲州産物

ノ甲斐絹等ハ十中ノ七八ハ総テ掛ケ合セ夏蚕
 ト秋蚕糸ニ限ルモノトス之レヲ文化天保頃ノ
 織物ニ比較スレバ精粗良悪果シテ如何ゾヤ決
 シテ今ノ古ニ勝ルヲ得ザルナリ此ノ如キ粗悪
 ノ物品ヲ製出スルハ澆季ノ人情止ムヲ得ザル
 トコロナレ氏各國交際ノ今日帝ニ景様虚飾ヲ
 ノミ主限トセハ帝ニ内國ノ損害ニ止ラズシテ
 遂ニハ外國人ノ誹議ヲ来タスベシ願ハクハ天
 ノ未タ淫雨セザルニ及デ彼ノ蒼土ヲ採テ牖戸
 ヲ情繆スルノ古語ニ感覺セシメンコトヲ

絹布織物ヲ改良スルノ説

前ニ述ル如ク方今ノ織物ハ文化天保頃ノ品物
 ニ比較スレバ遙ニ下リ只虚飾ノミニ陥リシハ實
 ニ惜ム可ノ至リナリ素ヨリ本邦ハ五穀ノ豊熟
 スル地質ニシテ製糸ニゴムノ氣充分ニ備ハレ
 リ加之ニ蚕種ハ萬國ニ稀ナルトコロノ白繭ノ
 赤質青白質ノ種類ニテ養成シタル良繭ヲ以良
 製ヲ盡レタル純良ノ糸ナリ其ノ純良ナル製糸
 ヲ以テ海外諸州ノ望ミモ亦虚シカラズ思フニ
 此ノ如キ製糸ヲ望ムハ彼ノ國人ニ於テモ到底

織物トナシテ亦他國へ販賣スルモノナルベシ
今ヤ此ノ如ク海外へ輸出スルノ生糸ヲシテ毎
ニ本邦ニテ織物トナシ而后ニ輸出スレハ實ニ
皇國ノ繁榮一モナルベキナリ夫レ織物ハ固ヨ
リ人造物ニシテ人各ノ手ヲ盡スルハ必ズ出来
ルモノナリ良種ト良質ノ如キニ至テハ天ノ與
フルトコロノモノナリ其ノ天與ノ良種良地ニ
養成シタル良質ノ良糸ヲ以テ絹布織元ニ於テ
糊モ阿膠モ用ヒズシテ只實着ヲ旨トシ此ハ何
質製糸ノ織物ナリ是ハ何質製糸ノ織物ナリト

テ細カニ商票ヲ附シテ販賣スルニ至ラバ真ノ
商法トモ云フベキナリ係ル素糸ノ生質一躰々
ル織物コソ萬國ニ稀ナルベシ其ノ素糸生質一
躰ノ正シキヲ以テ織リ出サバ海外人ノ望ミモ
亦虚シカラザルベシ左スレバ國ノ營業益々盛
大ニシテ今輸出スルトコロノ生糸ニ引換へ織
物ニシテ輸出スルルハ其利相倍シテ無比ノ國
益ト云フベシ因テ此意ヲ篤ク熟慮シ萬代不易
ノ業基ヲ開カント是レ禱切ニ堪へザルトコロ
ナリ

天鼓專真記
卷三

和蘭車輪版

國産綿糸ト舶来綿糸ノ説

一皇國木綿糸ノ善良ナルヲハ今吾人ノ云ヲ待
タザレ氏性質美ニ柔ラカニシテ加之伸縮甚ダ
カラアリ故ニ織物ニシテ強ク着用スレバ極メ
テ肌ニ和ラカク且ツ暖カナルヲ言語ニ述ベカ
タシ然レ氏亦其ノ國々ノ地質ニ因テ等級アリ
和泉國ノ三宅下總國結城下野國真岡ナドノ産物
ハ世界ニ稀ナル物品ナリ此ノ三ヶ所ノ地味地質ヨ
リ他ニ出来クル能ハザルナリ其ノ少ナキヲ以
テ世人ノ稱美スル動モスレハ絹布ニ勝ルノ勢

七
國産綿糸舶来綿糸十三
大正十一年

ヒアリ斯ノ如キ木綿ハ見場景様ノミニアラズ
 レテ真ヲ良品ト云フベキナリ加之皇國ニハ藍
 ト唱フル一種良美ノ染草アリ此ノ藍ヲ以テ染
 ルキハ其ノ糸ニ若干ノ強カヲ添ルカ故ニ染揚
 ケタル糸ノ目方ヲ増スモノナリ外々ノ染州ニ
 テハ糸目ヲ増ス一曾テナシ紺縞ヲ衣服ニ用イ
 テ試ムルニ十數年ノ後ニ至ルモ紺色ハ其ノ儘
 ニシテ他色ノ糸ハ悉皆切レタト成リテ跡ヲモ
 留ノズ是レ其ノ強弱ヲ証スルニ足ルベシ近頃
 ロ各縣下ニ於テ木綿織物又打綿等製出スルモ

皆是ニ及バザルハ地質ノナス所ニシテ人ノ力
 ノ及フトコロニアラザルナリ其ノ土地ニ因テ
 綿ニ強弱アリ其ノ強弱ニ差異アルカ故ニ和泉
 ノ綿ハ何程甲斐ノ綿ハ何程信州綿ハ何程ト如
 此各國綿ノ價格ヲ豫定シテ布ニ織出スモ自カ
 ラ價格ニ等級フルユエンナリ然ルニ舶來ノ糸
 ハ手サハリ剛ニシテ陽ニハ強キヲ表スレ氏伸
 縮モナク織物ニシテ甚ダ弱シ是ニ由テ之ヲ見
 レバ國糸ハ伸縮アリテ強ク洋糸ハ剛堅ニシテ
 折リ切レノ憂ヒアリ又織物ニスレバ肌ニ冷ヤ

養正真説 卷三 秘草軒痛片

カニシテ剛ク當リ着用ノ心地モ惡シ加之數年
ヲ出デザルニ一圓ノ薄切トナリ重ネテ用フベ
カラザルノ姿トナレリ之レ其ノ弱キノ証ナリ
然シ皇國ノ木綿價格何程舶来ノ糸何程位ト價
格ノ階級ヲ定メ薄花色ノ裏地反物ニテモ和木
綿織ナルガ故ニ代價何程半分舶来糸ナルガ故
ニ代價何程皆舶来糸ナルガ故ニ何程ト凡ノ比
較ヲ採テ賣買スルハ實ニ商人ノ本職ナレバ稍
ヤ感ズベキニ似タレ尺素ヨリ商業ノ常ト云フ
ベキナリ扱此ノ舶来ノ糸ハ高價ノ品ニアラス

然ルニ是ハ廿トシ廿五トシ是ハ三十トシテ細
大ヲ撰ラミ顛末ノ糸口ヲ正シク止メ置キ操リ
返シ易キ様念入ニシテ輸送スル丁真ニ糸商人
ノ本意ニ違ハザルモノニテ奇特ト云フベキナ
リ因テ願ハクハ本邦ノ糸商人モ亦此ノ處ニ深
ク注意シテ彼我互ニ深切ヲ盡サンコトヲ欲スル
ナリ

秘草軒真説 卷三 秘草軒痛片

蠶種製糸ハ皇國無二ノ要品ニシテ萬國ニ冠
シ其ノ聲譽ヲ以テ海外諸州へ輸出シ今各自目
下ノ利ヲ以テセズ尾大ノ洪益ヲ計リ進等ヲ以
テ榮トセバ精品良製競テ輸出シ萬國ニ冠タル
ノ名空シカラス隨テ愛國ノ意ニ争カザラン依
テ聊試檢セシトコロノ微志ノ掲記シ普ク養蚕
家ノ鴻論ヲ待タントス先ツ是ヲ上申シテ台覽
ヲ乞フ

和洋車權

曩ニ熊谷縣ニ上申セシ養蚕試檢辨

夫蠶種製糸ハ皇國無二ノ要品ニシテ萬國ニ冠
シ其ノ聲譽ヲ以テ海外諸州へ輸出シ今各自目
下ノ利ヲ以テセズ尾大ノ洪益ヲ計リ進等ヲ以
テ榮トセバ精品良製競テ輸出シ萬國ニ冠タル
ノ名空シカラス隨テ愛國ノ意ニ争カザラン依
テ聊試檢セシトコロノ微志ノ掲記シ普ク養蚕
家ノ鴻論ヲ待タントス先ツ是ヲ上申シテ台覽
ヲ乞フ

第一條 土質ニヨリ蚕種ニ各色アル

上武兩州ノ各所製造スル蚕種ニ其ノ養フ所ノ土質ニヨリ紙上其ノ卵色ヲ異ニセリ彼ノ鴉川ノ水源ハ赤色ノ土質ニシテ出水毎ニ赤色ニ濁レリ因テ流末寄洲ノ砂モ其ノ色ヲ存ス確氷川、水源、赤土真土ノ混質ニシテ赤色薄シ蕪川水上ハ真土ニシテ川筋濁ル時ハ其ノ色白シ寄洲ノ砂少シ黒ミアリ神流川水上ハ土白クシテ濁ル時ハ水面白ク寄洲モ亦白シ此川々合流スルニ

至リテモ其ノ水色ヲ異ニセリ出水暴漲ノ時モ片瀨ハ濁リ片瀨ハ清ノリ利根川ノ一水ニ合シテモ前條ニ同シ右數川兩縁ノ土砂タルヤ北縁ノ土砂ハ數里ヲ経テ後亦北縁ノ寄洲トナリ南縁リモ前同斷目下上州群馬郡岩鼻并宇貫角淵茂木川并沼ノ上此ノ數村北縁リ故蚕種ニ赤ミ強シ神流川縁リ村々ノ製種ハ極ノテ青色ナリ亦利根ノ水源ハ赤土吾妻川ハ白土ニ黒ミアリ兩川落合ヒ前橋寂寄其ノ末村々ノ製種ハ皆赤色強シ已ニ新田郡平塚村ノ寄洲ノ砂赤色ナル

養蠶真說 卷三 秘傳 蠶神

ハ通行人モ目識スル所ニシテ今現ニ當所ノ蚕種紙上ニ顯然タリ

第二條

原種ノ減否ニヨリ製糸ニ善惡損益アル

原種ハ一人ノ製造品則毎戸ノ原種タリ數人ノ手ニ成ル原種ハ數千家ノ原種タリ然レハ原種ヲ製造スル深ク注意セスンバアルベラズ飼養方法ハ言フマデモナク虫ヲ撰ミ簇ニ宿シ繭トナリ巢ノ締リ方形チ中帶ノメリ肉色艶チミラニ至ルマテ一粒撰ミニシ發蛾ニ及デ羽根縮ミ

等ノ蛆蛾ヲ去リ原紙ニ載セ製種ト為ス大寒ニ至リ終日水ニ浸スハ是レ繭巢ト形チ緩マガザル為ニシテ卵紙精製ノ基本タリ故ニ豆州房總駿遠三ノ暖國ハ繭巢緩ミ崩レ玉繭多ク其ノ色モ惡シ是レ其ノ溫度ノ應ゼサルナリ今此ノ適應ノ地方ニ居ル人々ハ勉勵セザルベカラズ不注意ニシテ原種粗惡ナレバ必ズ玉繭多ク巢崩レ等ニテ製糸ト為ストモ口明キ中切レ等ニテ糸ノ量目減スベシ今其ノ概略ヲ言フニ乾繭一斗ニ付玉繭巢崩レ一升除キ残り九升程ノ製糸七

蠶事真說 卷三 十六 火草干歲反

拾二匁位ヨリ八十目マデナリ真ニ精良ノ原種
 ハ乾繭一斗ニ付玉繭三合若クハ五合程ニテ九
 升六七合殘繭巢締リ能ク製糸トナストモ口明
 キ中切レナク一升ニテ糸目拾匁ヲ越ユ其ノ益
 巨多ナリ是レ原種ノ精粗ニ依テ玉繭製糸ニ多
 寡アリ而テ糸葉ト養婦ノ費用同シクシテ其ノ
 所得ノ多寡ヲ比較スレバ大ナル損益アリ

但信上兩州ハ勿論其外諸州養蠶家土
 用ニ至リ發蛾産卵ノ製種ハ水ヲフク
 ミ現場美ナリト雖氏立春ヨリ八十八

夜前後ニ蚕種掃キ立テノ土地ニ於テ
 ハ必ス破産スルナリ亦逢蚕ノ地ノ製
 種ハ其ノ地ニ養フ時ハ邂逅熟作スル
 アリト雖モ糸目果シテ劣レリ之其ノ
 取扱ヒスル商人ノ知ル所ニテ輸出商
 賈ノ知ル所ニアラズ譬ヘハ茄子ハ原
 生ノ實ヲ蒔ク時ハ其ノ豊熟比ナシ末
 生ノ實ハ其ノ枝葉只繁茂スルノミナ
 リ亦瓜ハ原生ニ番生ハ形チ崩レズ未
 生ハ形チ種々ニ變レリ武州煉馬ノ大

根種ハ何レノ地ニ蒔クトモ變易ナシ
 是レ原生ノ實ヲ以テスレバナリト云
 フ然レハ無数ノ蔬菜物品總テ右ニ準
 ズベシ況ヤ蚕種ハ活物ナレバ一層深
 切鄭重ニ保護注意セズンバアルベカ
 ラズ

第三條 蚕病並養素ノ了

蠶病ノ起ルヤ養ノ減否ニ係リテ或ハ死シ又病
 ヲ生ス蚕ハ發生シテヨリ四眠ノ后繭ヲ造リ蛹
 ニ化シ蛾ニ變ズルマデノ間五度ノ病患アリト

雖モ卵ヨリ出テ、卵ヲ産ミ終ルマデヲ一生ト
 ス此ニ病蚕トナルモノハ氣候ノ變化ヲ察セズ
 養ノ適セザルヨリスルトコロナリ故ニ蚕ノ發
 生シテヨリ生毛抜ケズシテ死スルモノアリ初
 眠ニ至リ眠ラズシテ死スルアリ起テ後死スル
 アリ此ノ蚕病四眠トモニアリ里諺ニフシ蚕ト
 號セリ又能ク育立テ後白キ膿ノ如キモノ出テ
 死ス故ニ飼養桑樹ハ良桑ヲ撰ミ寒暖氣候ノ變
 ニ應ズルノ手當ヲ盡シ蚕糞ノ濕乾ノ憂ナカラ
 ントヲ要ス

此ノ他病ニ罹ルハ種ノ蒸レ尿蒸レ重
 子ムレ荷造リ蒸レ等アリ少シキ蒸レ
 ハ産毛薄赤クシテ掃キ立テ羽根切り
 ノ度々ニ糸ヲ出シテ黏リアリ是レ必
 ズ三眠マデニ死ス亦種蒸レノ甚タシ
 キハ發生セズシテ死ス最モ氣候ノ變
 化ニ因ルモノナレバ實ニ恐ルベキナ
 リ

蛹ノ死スルヤ桑樹ノ善惡ニヨリテ其ノ害ヲ蒙

ルアリ故ニ三眠四眠ニ至リ精桑ヲ以テ養ヲ專
 要トス夫レ良桑ヲ啗試スル一其ノ齒障リニ清
 爽コ覺工惡桑ヲ啗試スルニ齒障粘リアリテ自
 然嘔氣ヲ發スルナリ其ノ嘔氣ヲ發スル如キノ
 桑ヲ以テ養蚕スル時ハ其ノ蛹ニ黒點ノ如クナ
 ルモノ發シテ死ス實ニ桑樹ヲ撰マザルベカラ
 ズ亦四眠起ノ頃コ風通シノ惡キ地ノ桑ヲ以テ
 養フ時ハ簇ニ至リ必ス多ク死スルカ或ハ帽子
 ノ如クナルモノヲ作り若クハ繭ヲ造ルトモ繭
 巢チカラ等悉ク崩レテ細麗ヲ得ザルガ故ニ器

械ニ掛テ精良ノ製糸トナル能ハズ是レ皆空氣
流通ノ宜シカラザルヲ知ルベキナリ

但養蚕家ニテ良種ヲ撰ムトモ四眠起
ノ養蚕ニ風通シ惡キ地ノ桑ヲ用ユル時
ハ極ノテ前件ノ害アリ其ノ害ヲ免ル
ハノ法ハ各自持地ノ景況ニヨリ初眠
ニ眠ト追々居屋敷ノ寂寄ヨリ刈去ルベシ
亦三眠ヨリハ風通シ宜シキ地ノ肥養
セシ桑ヲ用フベシ然ルトキハ必ス良
繭ヲ得製糸器械ニ適當スルヲ疑ヒナ

凡活物タル者疾病ナキ能ハザルガ故蚕ニハ蚕
舍利ト號シテ白ク糲ノ如クナリテ死スルアリ
コレハ蚕室稠密樹木鬱茂シ空氣流通セザルノ害ナ
リ今其ノ現場ヲ目撃セシ害ヲ言シ去ル三ヶ
年前武州賀美郡石神村阿佐美孝平ナル者養蚕
四眠起五日目ニ當リ蚕舎利病ヲ座敷棚中ニ
發ス一籠ニ凡二三拾虫ヨリ百虫マデ死ニ至ル
舉家驚歎シ防害ノ方法ヲ予ニ質ス則蚕糞ヲ急速ニ

悉ク取り去り来ニ充分露ヲ含マセ四方ノ戸ヲ
 鎖シ戸内ニ火ヲ焚キ其ノ煙ヲ滿タシメ二時間
 程過テ四方ノ戸ヲ排キ其ノ煙リヲ燭キ出サシ
 ム而テ蚕病即チ止ム次ノ日二階良ノ隅ナル方
 ニ當レル蚕棚ニ又發ス其ノ防禦前ノ如ク東
 北ノ壁ヲ壞チ烟ヲ去リ蚕ノ死ヲ防ク丁同手段
 ニテ甲乙三四度ノ功ヲ奏セリ而シテ殘蚕ノ分
 却テ良繭ヲナシタリ因テ次年ヨリ何レモ二階
 へ十分窓ヲ明ケ屋根ニハ獅子口ヲ明ケシカバ
 其ノ後蚕舍利病ヲ發スル丁ナシト云フ

右蚕舍利病止メノ試檢此ノ他數家ノ蚕病ヲ濟
 救セシテアリ尤モ前條ニ準シ實地ニ望ミ空氣
 ノ流通ヲ計ルヲ第一トス實ニ養蚕ハ慈母ノ赤
 兒ヲ養フカ如ク細大トナク苦慮焦心勉勵シテ
 未タ其ノ良製善法ハ得ガタシ況ヤ發蛾蚕卵製
 種ノミヲ競ヒ繭巢緩ミ崩レ製糸ニ至ルモ粗製
 タルヲ念トセザル如キハ帝ニ品名ヲ下タスノ
 ミナラズ終ニ毎戸ノ破産ヲ釀成可仕奉存候間
 不顧鄙言上申仕候頓首謹言

熊谷縣管下

武藏国賀美郡黛村
蚕種世話役

明治七年第十月日

萩原杢衛

熊谷縣権令楫取素彦殿

蠶種ノ情况御下問ノ寫

近年輸出ノ蠶種粗惡ニシテ年増糸目ノ減ズル
ト判然タルノ説歐羅巴一般ニ唱ノル處也如何
ナレハ斯ノ如クニ蚕種ヲ惡製ニスルヤ之ヲ養
蚕家ニ疑問シタキ事也云々

荅辨書

夫レ蠶種ハ吾ガ神州ノ名産ニシテ全國産物
ノ尤タリ依テ海外諸州ノ望ヲ請クルニ至ル
實ニ本邦ノ榮トイハザルベケンヤ然ルニ蚕

種製造ノ人ニシテ原種原繭ノ精撰精製ヲ務
 メズ徒ニ多製ヲ貪リ粗製ヲ不顧ニ至ルトキ
 ハ終一海外ノ望ヲ失ヒ亦本國ニ於テハ養蚕
 家ノ衰微ニ至ル是則全國ノ盛衰ニ關スル處
 ナリ今ヤ養蚕連年繁殖盛大ニ至リ養蚕熟不
 熟ハ天下ノ禍福ニ係レリ是實ニ蚕種製造人
 ハ其ノ基礎タルノ職業ナレバ晝夜心痛實地
 研究勉勵セズンバアルベカラズ上ハ政府
 ニ於テモ蚕種製造規則追々改正シ検査法ヲ
 專ラ施行シ且總代ヲ設置亦優等者ヲ撰擧シ

テ三等ニ區別シ夫々褒賞ヲ給ハレリ是皆蚕
 種精製勸業ノ御仁賜ナリ故ニ橫濱開港ノ初
 際製造ノ蚕種ト即今製造ノ蚕種トヲ比較セ
 ハ現場ノ品位遙ニ上等ニ至レリ實ニ製造人
 ノ丹精スル處ト思フセリ然ルニ歐羅巴諸州
 ニテハ近頃ノ日本蚕種ハ糸ノ量目減セリト
 テ大イニ望ミヲ薄クシ年々蚕種輸出ノ數ヲ
 減ズルトイフ又自國各養蚕ノ説ヲ聞クニ既
 ニ十ヶ年已前ト比較セハ大イニ糸目ヲ減ズ
 ルト云フ是海外ノ説ト符合フルトコロナリ

是ヲ以テ思量セハ製種ノ各家徒ニ現場ノ艷
 美ノミ之レ勉メ實體原撰精製ニ丹心セザル
 ナラン斯ノ惡弊ヲ洗除セズレテ往々海外ノ
 望ヲ失フ時ハ何ヲ以テ無數ノ輸入ニ適セン
 ヤ然ルキハ國ノ疲弊實ニ目下ニアラン又曰
 ヲ蚕種ノ國益タルヤ天下ノ人皆知ルトコロ
 ニテ述ルニ及バズト雖モ近頃蚕種製造ノ人
 皆真撰精製ノ本道ヲ失レ徒ニ蚕種紙上ノ艷
 美形容ノ巧偽ニ走り終ニハ海外諸洲へ汚名
 ヲ流セシ一豈遺憾ナラズヤ爰ニ今真ノ精製

ヲ成スノ道ト惡製ニ流ル、トノ兩道ヲ粗々
 辨解センニ從來ノ養蚕家ニ於テ蚕種ヲ請求
 スルハ製糸ノ多量ヲ得ルヲ要スルナリ故ニ
 製糸量目ノ多キヲ以テ上等トナシ量目少ナ
 キヲ以テ下等トハナスナリ然リト雖モ量目
 概略度アリ上等繭一分ニ付製糸十四匁ヨリ
 十匁マデヲ上等トシ十匁已下七匁迄ヲ以テ
 下等トス如斯製糸量目ニ多少アルハ皆原繭
 ノ巢ノ締リノヨキト緩ミタルト又巢ノ体崩
 ル、トニアリ艸木其他悉皆原種ニ因ラザル

ハナシ斯ヲ以テ原種撰製ノ最要タルヲ知ル
ベキナリ

蚕種製造人原種ヲ得ルノ法

蠶種製造家ノ極撰種ハ三ヶ年ヲ經ザレバ
毎戸ノ成繭ト成ルアタハズ蠶ハ動物ニシテ
年毎ニ巢ノ緩ミ崩レアリ依テ製造人ノ原種
精選ヲ得ルニハ先ツ上等ノ製繭ヨリ巢ノ締
リ方中軀ノメリ方ヨリ光澤子、ラニ至ル迄
一粒撰ニシ又大小ノ参差ナク長短経ノ等シ
キヲ撰ブベシ然ルキハ一升ニ付五粒七粒ヨ

リ十粒ヲ過ザルナリ如斯繭巢ヲ揃フル片ハ
發蛾ニ至リ雄蛾少ナク雌蛾多シ而メ之レガ
雌雄ヨク交合シタルヲ別帑ニ執リ置キ已ニ
別レントスルノ期ノ待テ原紙上ニ移シ産卵
セシメテ以テ製造人ノ原種トトスベシ之レ
ヲ最上ノ原種トハナスナリ此ノ蚕種ヲ以テ
次年良桑精養ヲ盡シ而シテ亦タ玉繭ニ虫コ
モルヲ
云中繭巢ノエ
ルヲ云フ等ヲ悉皆除去シ以テ蚕種
製造ヲ為スハハ艶美著シルシテ是レ真
ノ精製タル最モ上等ト謂ツベキナリ

右ノ如ク蚕種ノ製造ヲ戸毎ニ於テ精撰勦勵
セバ蚕種ノ品位下劣ニ至ルヲ決シテ有ルヲ
ナカルベシ

右ノ証

一横濱関港已前蚕種賣リ捌キ手續ハ内國用
一派ニシテ譬ハ本年秋各養蚕家へ貸付ケ置
キ次年ノ春掃キ立テ成繭ト成シ或ハ白絹ト
ナシ或ハ生糸トナシ九月ニ至リ貸付ノ蚕種
代金ヲ受取り亦跡種ヲ貸付ケ置クノ例ニシ
テ養蚕家ニ於テ二枚掃立ントスル者ハ二人

ヨリ一枚ツ、借り置キ之ヲ掃立テ精養シ
繭トナル片ハ一枚ニ付一石ヲ得ルト見做シ
内玉繭巢崩レヲ一斗アルモノトシ殘九斗此
糸目九百九拾目アル片ハ一升ニ付十一匁ヲ
得ル又外ノ一枚ニテモ同シク一石ノ繭ヲ得
ルベシ是ハ下等ト見做テ玉繭ト巢崩レヲ二
斗アリトシ殘リ八斗此糸目六百四拾目一升
ニ付八匁得ル如斯量目ニ違ヒアレドモ養糸
傭夫ノ負數ニ違フヲナシ依テ實地養蚕家ノ
諺ニ下等ノ蚕種ハ貴ヲテ損ヲ為シ上等ノ蚕

種ハ代金ヲ十分ニ拂フモ徳ヲ得ルナリト云
 フガ如シ故ニ上等ノ蚕種ヲ貸置者ヘハ厚ク
 禮謝シテ代金渡シ又跡種ヲ借ルベシ此ヲ以
 テ得意トハナスナリ又糸ノ量目少ナキ下等
 ノ蚕種ヲ貸シ置ケハ實ニ養蚕家ノ所得トス
 ルトコロナシ依テ種々ノ苦情ヲ述ヘ豫テ定
 メタル代金スラ半金又ハ三分ノ一位ヲ領收
 シ加之跡種謝絶ヲ受クルコトアリ然ルモハ一
 時ニ數年ノ得意ヲ失フコトアルベシ故ニ舊
 時ハ糸目モ多ク蚕質ノ強勢ヲ勉メ他家ノ蚕

種ニ勝ランコトヲノミ競フノ情態アリテ下劣
 ノ蚕種ハ尤モ少ク純良ノ原種ト云フ氏敢テ
 愧ヅルトコロナキガ如キモ今時ハ他家ノ製
 造ナシタル蚕種ヲ買取テ毎戸ノ養蚕家ヘ貸
 テ業トスル者アリ亦自ラ製造シテ賣鬻スル
 ヲ業トナス者アリ其中ニ外面ハ至テ醜ニク
 キモ之ヲ需メテ養成スルニ蚕性强ク繭巢ノ
 締リモ能ク糸ノ量目モ多ク真ニ良能ノ原種ア
 リ又外面ハ無比ノ光澤ヲ帯ヒ良種ト見ユル
 モ其ノ蚕子性弱ク繭巢崩レテ糸目至テ少ナ

ク不良ナルアリ諺ニ是レヲ省板ダラシト云
 フ如此良不良ハ蚕卵糸ノ面上ノミニテハ見
 定メガタキモノナリ故ニ數家製造ノ蚕種ヲ
 年々得意場先ニ試ミテ彼カ製造ハ不良某ノ
 製造ハ良種ト是ヲ撰ミ買取テ以テ業トナス
 ヲ實地ノ蚕種商トコソハ云フベケレ然ルニ
 又不良ノ蚕種ヲ買取リ仲間賣リ等ノ惡業ヲ
 為スモノアリカ、ル惡業ヲ為シテ其人其身
 ヲ凶セシモノ歴々トシテ數可ラス豈慎シマ
 ガルベケンヤ此ノ故ヲ以テ良否真ニ外面ノ

ミニテハ見分ゲガタキヲ知ルベキナリ
 一横濱開港ノ際ヨリ歐羅巴諸洲ノ商人ハ皇
 國蚕種購求ノ根據ニ明ラカナラズ徒ニ紙上
 ノ美惡ヲ以テ價ノ高低ヲ附スルガ故ニ吾ガ
 輸送ノ高連年大數ニ至リシモノニテアリシ
 ガ今聞クトコロニ因レバ近年彼ノ商人共ガ
 各國ニ販賣可キ概算見積リヲ輸送スルモ毎ニ
 殘廢多キニ至ルト云フ是レ則購求スル人々
 減ズルガ故ヘナリ然ル所以ハ吾ガ輸出ノ蚕
 種ハ高價ニシテ糸量ハ漸々減シ全ク利潤無

キガ為メナリ故ニ彼ノ輸入高價ノ蚕種ヲ購
求スル、人亦漸々ニ減シ各自國ノ製糸ヲ養
成スル者許多ナルベク故ニ近年吾ガ輸出ノ
數ヲ減少セシムルニ至リシガ已ニ客年我ガ
輸送ノ内三十餘万枚ハ全ク殘廢シテ發生ノ
氣節ニ及ブモ更ニ法方无クシテ地ニ埋メシ
ト間ケリ加之橫濱ニ於テハ無數ノ惡種ヲ燒
滅セシ、可思可歎前條ニ述ル如ク原巢精擇
ヲ不勉海外ノ望ヲ失フニ至ト云氏彼レハ又
歐洲各國ノ良製ヲ得テ販賣セバ帝ニ一時ノ

失利ノミニシテ更ニ患フルトコロナキモ一
端吾ガ富國ノ基礎ヲ斷チシハ實ニ全國ノ大
患トモ謂フベケレバ苟クモ愛國ノ旨趣ヲ體
スルモノ此ノ業ヲシテ万世不朽ノ基礎ヲ思
考セザルベカラズト奉存候因テ此ニ聊カ愚
意ヲ陳述仕候也

熊谷縣下

武藏國賀美郡黛村
出頭養蚕者

萩原空衛

明治九年三月

死生事大
偶言
卷三
和車痛片

内務省

養蠶掛御中

偶言一則

去ル明治九年中ノ事ナリシガ長男恕平蚕種製
造營業スルニハ繭巢ノ撰ミ方ト製糸ノ實業等
ヲ得ズンバアルベカラズトテ福島縣下ニ赴キ
修業ノ節福島驛ニ至リ佐野利八氏ニ面會シテ
製糸ノ云々ヲ尋問スルニ同氏ノ云フ二本松製
糸器械ニ懸ケ試檢スルニ當國ハ白繭ニ的當ノ
地質ナリ故ニ白繭一派ノ製糸ト相決シ上等ノ
繭ニアラザレバ良糸ヲ得ル能ハザルニ因テ其
ノ白繭ノ生質ヲ得ルニハ其原種ヲ造ルノ蚕種

死生事大
偶言
卷三
主
火車汗載反

製造人ヲ撰ラマズンバ有ルベカラズトテ彼カ
 繭ヲ試ミ是ガ繭ヲ試ミテ漸タトシテ今日ニ至
 リ掛田村其他ニ於テ八名ノ蚕種製造人ヲ撰舉
 セリ然メテ製糸ニ就テ夏蚕掛ケ合セ秋蚕ト云フ
 モノアリ其ノ秋蚕糸ハ織物ニシテ手弱キ一譬
 フベキ様ナキモノナリ若シ疑心モアラハ歸國
 ノ上ヘ試檢然ルベシト云フニ因リ其レヨリシ
 テ所々高名ノ蚕種製造家ヲ巡リテ歸國シ同年
 ノ秋ニ至リ秋蚕種ヲ買求メテ養成シ生繭二斗
 五升餘リヲ得テ是ヲ製糸トナシ其ノ糸目百五

十日有リ是ヲ煉リテ紺ニ染メ其染代金一圓五
 拾錢ヲ拂ヒ紺縞ニ組ミ織リ上ケシニ翌十年一
 月右恕平ガ伊勢參宮ニ出立ノ際秋蚕糸ノ紺縞
 ヲ綿入レニ仕立テ着セ遣セシニ其ノ歸途大和
 ヲ巡リ四國ヘ渡リ象頭山ニ參詣シ七十三日目
 ニ至リテ歸宅セシガ其ノ着用物ヲ見ルニ襟膝
 ハ勿論切レタトナリ折リ目々々ハ悉ク裂裁シ常
 着七十三日ニシテ之レヲ見積算入スルニ金二
 圓也糸代一圓ニ付七拾五匁宛リ染代金一圓五
 十錢織賃金七拾錢仕立賃金二十錢合計金四圓

和車齋片 卷三 三十三 大車千載反

四拾錢如此金高ヲ懸ケタルモノヲ右ノ七十三日ニ割當スレバ一日ニ付金六錢。二毛餘ニ宛ルノ損料ヲ先拂ヒニ致シタルニ均シキモノナリ加之此ノ如ク切レタタトナリ果レバ綿入ヲ一枚棄テタル心地シテ損徳ハ問ハズ只浪費ヲ厭フノ心地セリ然レ吾曹而已ニアラズ衆人能ク様シテ曰フ秋蚕ノ糸ハ賣物ニハ差レ構ナレ自分ノ着用ニハ決シテ為スマジトノ事ナレ氏其ハアマリニ不深切ナル語ナレ氏其ノ弱キヲ徴スルニ歴々タリ因テ此ニ舊話ヲ述ンニ天保年

中筑前博多ノ帶ガ求メタサニ或ル人ニ頼ミ江戸日本橋通ノ呉服店ニ於テ鼠色博多ノ男帶一筋代金三分ト銀三匁ニテアリシガ其帶三ヶ年ノ内ニ六十度程モ用ヒシガ其帶堅糸ハ残り横糸ハ切レタタトナリシニ因テ能ク々々見レバ緊ハ煉糸ニテ横糸ハ真ノ生糸ノ儘鼠色ニ染テ織シモノニテ其横糸ガ折リ切レシモノナリキ昔時ニテモ如此事アリ増テ當今流行スル秋蚕糸ノ織物杯ハ又一層衰ヘシ品物ナリ然レ越後屋大丸等ノ如キ大店ノ織物仕入方ノ手代等ハ製糸

ニ各質有ルノ正實ヲ熟知スルモノナルベケレ
 氏其糸ノ性質ヲ熟知セズレテ仕入方ヲナサラ
 ハ到底主家へ泥ノ塗り附ルト云フモノナルベ
 シ今ヤ都下ノ諸店々ヲ見ルニ秋蚕糸織ノ絹布
 モ真ノ春蚕糸織ノ絹布モ差別ナク賣リ捌クヲ
 見レハ秋蚕糸ノ性質モ春蚕糸ノ性質モ價格ニ
 區別ハナキモノナル歟然レ何ノ日カ其ノ良ト
 不良ト明瞭スルヲアルベシ因テ更ニ製糸審査
 ノ實ヲ熟知シ同等ノ價格ニシテ全ク春蚕糸ニ
 テ製出シタル織物而已ヲ撰ミ分ケテ仕入ヲ為

シ春蚕糸織物賣捌所ト云フノ票札ヲ懸ケ賣捌
 キセバ必ず繁昌疑ナカルベシ是レ一家ヲ起ス
 ノ基礎トモ云フベキナリ則チ先ンズレハ人ヲ
 制スルノ理ナルベシト信ズルナリ

蠶事真說卷之三終

飛騨學真記
卷三
和
車
片

版權免許

明治十五年九月廿日
全 年十月出版

定價金七十錢

編輯兼
出版人

埼玉縣平民

萩

原 壘

武藏國賀美郡登原村
三十五番地



製本兼
發兌人

同

長島為一郎

武藏國北足立郡鴻巣
百二十五番地



專賣

東京京橋區
南傳馬町二丁目

吉川

半七

同 芝區

山中市兵衛

同 三島町

水野慶二郎

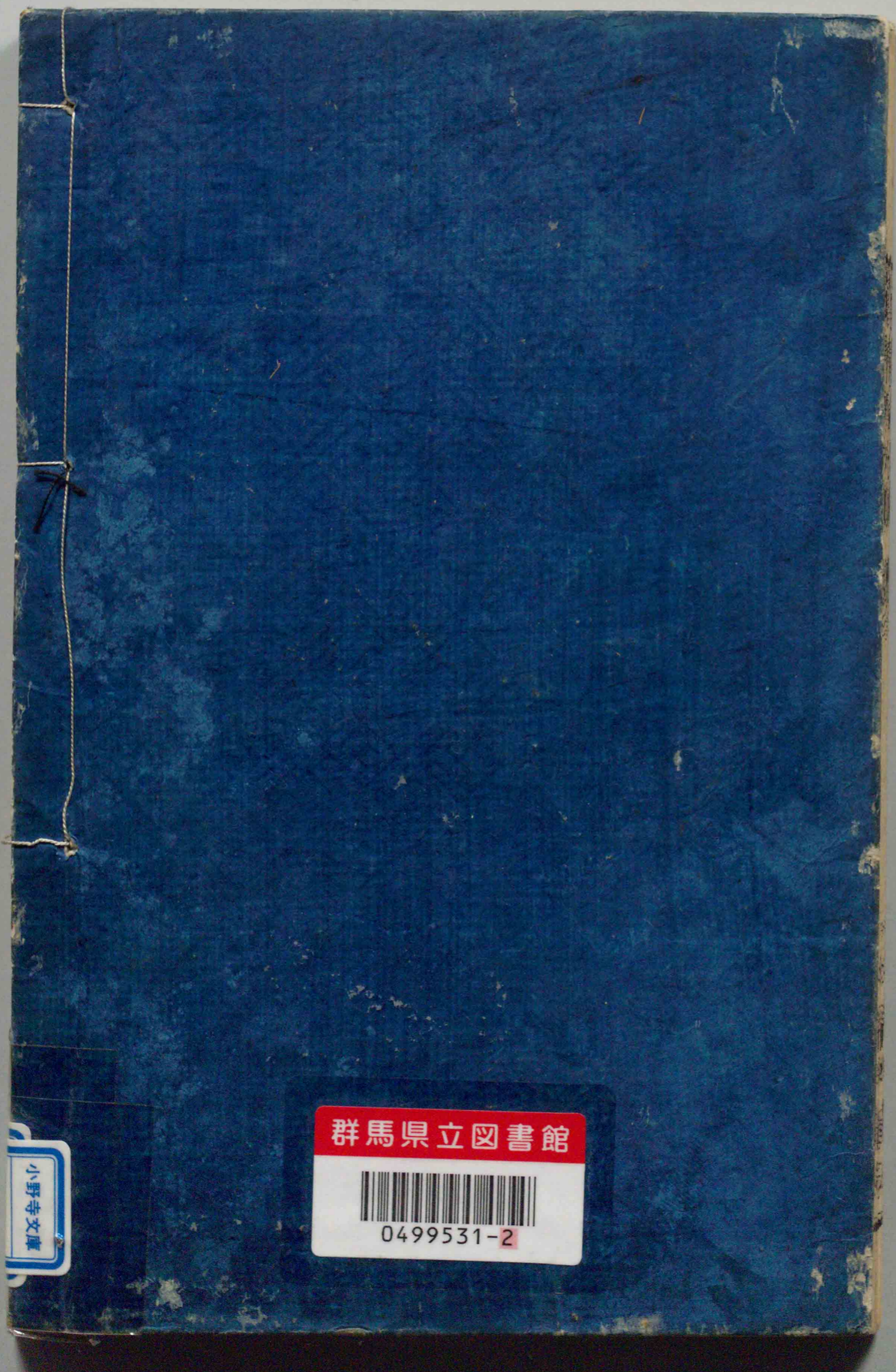
同 日本橋區

榊原 友吉

同 通油町

書肆

同 同區
兩國若松町



小野寺文庫

群馬県立図書館



0499531-2