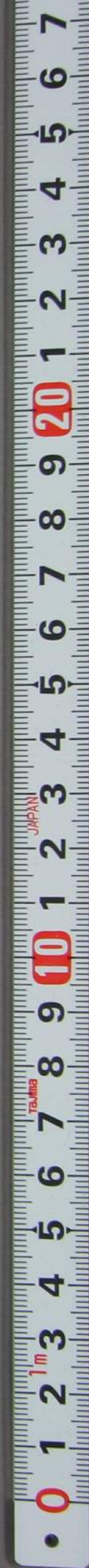




屑糸機器建白書

3279



414
A3962



布衣澁澤喜作謹々再拜

大正十一年四月
隈侯爵邸寄贈

内務大藏兩省長官諸公閣下ニ白ス喜作
距ル明治五年十月 命ヲ奉ニテ歐洲
ニ航シ伊佛瑞英其他各國ノ物産互市
之景况ヲ視察シ就中生糸蠶卵ニ品ノ
有無多寡出入變化ノ機ヨリ製造ノ精
疎良否ニ至ルマテ聞見探尋ニテ歸
朝其概畧ヲ條陳シ猶考フル所ヲ以テ

建白セント欲スルノ処口病ニ由ツテ
職務ヲ辞シ今ヤ病姑ラク息ス乃チ考
究スル処口ノ一事ヲ辨論シテ之ヲ兩
閣下ニ呈シ以テ宏謨ニ答ントス謹ニ
テ惟フニ方今國產萬品ノ中尤モ最ム
ヘキノ急ナル者ハ屑糸ノ製ヲ歐瀕ノ
製方ニ更正スルニアリ蓋シ我人民ノ
日用ニ供スル糸類ノ内屑糸真綿出売

屑繭ノ用ヲナス十ノ七八ニ居ル而シテ價
太夕賤シ其故如何トナレハ製作ノ法濫
疎ナルニ坐ス是故ニ歐人近年頻ニ購求運
搬ニ許多ノ利益ヲ得ルト云真ニ然リ是
其製方ヲ更メテ許多ノ利潤アル所以ナリ
瑞西國ノ如キ歐洲最小ノ國ニシテ今ヤ製物
ノ巧盛ナル各國ノ右ニ出テ屑糸製方ハ其近
時ノ發明ナリト云然リ國中其製造四所アル

ヲ見ル他者佛國僅カニ一所ヲ建ツル而已其ノ
機器ノ法方各小異アリ喜作各場所製糸ノ
精疎ヲ熟見精聞レ五所ノ内取捨便益ノ法
ニ從ヒ英國製機器ノ場ニ寄テ取調セシ機器ノ
代價写真圖繪其他建立ノ費用製糸ニ從事
スル工夫ノ人員并ニ商賣損益等ノ賤按概算追
併テ別冊ニ具ス宜レク速カニ發令機器ヲ購入レ
便地ヲ卜レテ興場セシ事ヲ乞フ伏レテ採用ア

ルヲ祈ル誠惶謹言于時明治七年三月

附録興場建築上毛伊製崎所以下毛
足利町以西尤モ便益ノ地トナセリ西ハ武
上信三州ノ養蠶場ニ陸續ニ東北ハ陸
羽七州ノ養蠶場ニ連ナリ南ニ利根水
ノ舟便廣原千里物品輸出入自在陸舟
便利関左第一ノ地ト云爾

澁澤喜作



デカラ繭糸 熨糸屑糸等ヨリ凡ソ一日ニ
百キロ我カ百六拾五斤之絹糸ヲ挽出ス新
法之器械一式積リ書

一 繭洗ヒ器械 壺ツ 價百八拾磅

一 同打ツ器械 壺ツ 同七拾磅

一 同乾干器械 壺ツ 同八拾五磅

一 同ホグレ器械 壺ツ 同百五拾五磅

一 同搔ナラレ器械 壺ツ 同百四拾五磅

一 尉火系搔ナラシメ器械 壺ツ 價三百拾磅

一 少キ繭挽延シ之器械 ニツ 同千八拾磅

一 九キ繭挽延シ之器械 拾ニ 同二千六百四拾磅

其次

一 繭挽延ス器械 ニツ 價三百拾五磅

一 糸挽始メ之器械 ニツ 同二百七拾五磅

一 其二 ニツ 同百九拾磅

一 其三 壺ツ 同百二拾五磅

一 其四 ニツ 價四百四拾磅

一 其五 壺ツ 同二百磅

一 四拾管ツノ系挽器械 ニツ 同八百二拾磅

一 同断短キ系挽器械 壺ツ 同四百磅

糸挽并ヨリ掛ケ器械

一 三百管之系挽器械 六ツ 價二千二百拾磅

但レ管間ニイニ千二分五厘

一 同 但レ同断 四ツ 同千五百六拾磅

一 二百拾二管ヨリ掛器械 三ツ 價七百九拾五磅拾三リシ

但レ同断

一 同 ニツ 價五百六拾四磅八リリシ

但レ同断

一 五拾管ツ卷返レ器械 五ツ 同二百二拾五磅

一 荷筒メ器械 五ツ 同五拾磅

一 器械ヲ包ム道具 五ツ 同五拾磅

一 試檢之器械 五ツ 同百磅

但レ

二拾管系挽器械
二拾管搓掛器械

一 糸之艶出レ之器械 價五拾五磅

一 用意品 同五百二拾四磅五リシ

合計壹萬三千六百三磅五リリシ也

一 湯釜三ツ附五拾馬力之蒸氣器械 五備

價三千六百磅

一 器械運轉之道具一式

價千磅

一 器械運轉之車大小六拾七

價三百五拾磅

一 同皮具

價三百五拾磅

一 右荷造り船積込諸入用等金高之六ト則

千百三拾四磅拾五リシ

一 海上請負并運賃

價四千磅

一 用意ト為テ買入品

價六百磅

但ニ管其外車等之價

合計壹萬千三百四磅也

總計二萬四千六百三拾七磅拾五リシ也

為海國貨金拾貳萬零七百圓余

但 ポント 金四九拾錢換

外

金五萬圓也

諸建築費用

但

工場 売ヶ所
工場 売ヶ所
物品取扱所
諸工人寄宿所

土藏 四ヶ所
事務取扱所
水車用水堀割諸費

右七廉概畧費用之見積

價千磅

價三百五拾磅

價三百五拾磅

金高之六ト則

千百三拾四磅拾五リリ

價四千磅

價六百磅

也

カ拾五レリリ也

余但 金四九拾錢換

建築費用

土藏四ヶ所

事務取扱所

水車用水堀割諸費

積

本文ニ調器機運轉ハ蒸流ニ候得共水車ヲ以テ器機運轉ヲ
便益トナス故右器機購入ノ砌ハ蒸流器ヲ廢換シ水車器ヲ
購入スヘシ右器機水車器價ト小異アルベシ尤モ工場器機具
ハ蒸流器水車器運轉更ニ異換アルトナレ故蒸流器調ヲ
以テ合價高ニ記トナレ高價ニ供ニ候也

本文代價ノ分器機買入ノ爲メ
世所ニ扱及者ハ金高奇

何歩ト申
手數料

合金拾七萬零七百圓余

外ニ器械買入ニ付手數料

工場役員并職工及歐人雇仕見込

工場事務ヲ管理スル者 一員

工場之諸務ヲ幹理シ附属役員ノ所務ヲ指令シ男
女職工并ニ雇仕スル歐人ヲ統率シ工場ニ用ユル蘭屬
系等ヲ買入レ同製造之系ヲ賣捌キ等ノ事ヲ
掌ル

右管理スル者ニ附属役 五員

管轄人之指令ニ從テ工場ノ諸務ヲ分任擔當

ス

男女職工

七拾員

雇仕スル歐人ノ指令ヲ受テ器機ヨリ糸ヲ挽出ス
働キヲナス

機械職工男

五員

雇仕スル歐人ニ附屬指令ヲ受テ機械運動ノ勤
ニ從事ス

歐洲人雇仕

二員

但 内 機械方一員

（機械運動ノ事ヲ掌リ附屬スル職工ニ指令セシム）

但 内 操糸方一員

（男女職工ニ操糸業ヲ教導傳習セシム）

右雇仕候歐人二員年給貳千五百圓ヨリ乃至
三千圓迄雇期限滿ニケ年之見込

工場ニ用ニル出売繭屑繭真綿屑糸其他敷品仕
入元代價同製造之糸歐洲表賣買之價格計等之概畧

申酉戌三ヶ年右數平均概畧相場

上等出売蘭 百斤 價 (八拾弗ヨリ 百拾弗迄)

中下等同 同 價 (六拾弗ヨリ 八拾弗迄)

屑系 百斤 價 (拾弗ヨリ 六拾弗迄)

扇斗系 同 價 (六拾弗ヨリ 百五拾弗迄)

キビス系 百斤 價 (拾弗ヨリ 六拾弗迄)

真綿 百斤 價 (百五拾弗ヨリ 貳百五拾弗迄)

右三ヶ年平均概畧相場ヲ出売蘭之外數品ハ

品位ノ好惡ニ寄テ價格多分之高低有之機畧

場ニ於テ操系製出之量目比較多少損益ノ計善

目的ニ勘易ニ相立兼候ニ付出売蘭ノ儀ハ各地トモ品

位ノ好惡モ大同小異價格モ些少ノ相違ニ候得ハ則

出売蘭一品ヲ以テ蘭ヨリ機畧ニ掛ケ製出スル操

系ノ量目比較并ニ右系歐洲各國ニ於テ三ヶ年間賣

買有之候價格ヲ以テ機畧相場損益ノ概算ヲ左ニ

記ス

出売繭百斤ヨリ標糸九拾五斤之糸ヲ製
出ス売ケ年製糸高出売繭拾万斤ヨリ標糸
四万五千斤ヲ得ル

但シ

一日百五拾斤製糸ト見積リ
売ケ年休日ヲ除キ三百日業トナス

一 出売繭拾万斤

但

上中下平均百斤ヲ
九拾斤見積リ

代價九万圓也

一 繰糸四万五千斤

但

上中下平均百斤ヲ
三百五拾斤見積リ

代價拾五万七千五百弗

但

歐洲各國ニケ年間百斤 三百弗ヨリ四百
八拾弗位迄賣買有之由

右繭價糸價比較差引

金六万七千五百弗

益分ノ割

出売繭始敷品ノ内キビノ屑繭ヲ以テ標糸ヲ工場
第一ノ益分アリト云宜鋪開業ノ後注意アラナイヲ乞フ

右概畧ノ賤案宜敷取捨アラナイヲ伏テ祈ル恐惶

謹言

明治七年三月

澁澤喜作

