

熊本鹽務局

津屋崎出張所之部
(勝浦)

熊本鹽務局津屋崎出張所ノ部

本調査ハ津屋崎出張所勝浦村鹽田ニ於ケル製鹽作業ヲ代表スヘキ一區域ノ狀況ニ就テ調査シ第三項製鹽方法ニ就テハ右一區域内ニ於テ標準トナルヘキ一濱一定反別ニ付調査シタルモノトス

第一章 鹽田位置方位及附近ノ地勢地形

當鹽田ハ筑前國宗像郡勝浦村ノ西南隅津屋崎町ニ接シタル方位ニアリ西南ヨリ東北ニ長ク此延長七百四十二間東南ヨリ西北ニ短シ此延長百六十七間而シテ西南隅ニ一個ノ大水間ト二個ノ暗渠アリ此等ハ遠ク津屋崎ヨリ來ル入江ノ終ル所ナリ此處ヨリ鹽入川トナリテ鹽田及人家ヲ包圍ス一ハ鹽田ノ中央西部ノ畑及人家ヲ隔テ玄海洋ノ潮水ヲ直ニ引クノ必要ヨリ新川ヲ掘リ暗渠ヲ裝置シ共ニ潮水ノ排出入ニ便ニス入江若クハ海洋ト水間又ハ暗渠トノ間及潮入川ノ兩側ハ何レモ相當ノ堤防ヲ築キ漫リニ海水ノ浸入ズルヲ防ク鹽田ノ西南隅ニアル暗渠ヨリ東北ニ繞リ巾三間長七百四十二間一ハ同所西ノ暗渠ヨリ潮水ヲ延キ西ヲ繞リ四百二十間餘ニシテ更ニ玄海洋ヨリ直ニ入ル處ノ潮川(新川)ノ潮水ト合シテ北ニ進ミ又東ニ折レ三百八十九間ニシテ東北ヲ繞ル川ト合シテ北ニ進ミ一トナル其間諸々ニ暗渠ヲ設ケテ鹽田ノ溝ニ潮水ヲ送ルノ設備アリ而シテ是等ノ川ヨリ鹽田迄ノ距離ハ人家製鹽場、納屋畑地等ヲ隔テ、近キハ五六間最モ遠キハ百間餘アリ鹽田ハ何レモ其中間ニアリ鹽田ノ區劃ハ堤防畑地道路等ヲ以テスルノミニシテ甚亂雜ナリ道路ハ鹽田ヲ東西ニ横斷シタルモノニアリ一ハ馬車ノ通行シ得ルモノニシテ長二百七間巾八尺アリ一ハ僅ニ人馬ノ通行ニ適スル路トス其他ハ何レモ川ニ沿ヒタル堤防ヲ以テ道路トナシ此延長(東南側七百四十二間北側六百六十七間西側六百三十九間)千五百四十八間鹽田ノ周圍ハ畑地人家釜屋等ニシテ川及道路ヲ隔テタル西南部ノ水間及暗渠ノ外部ハ遠ク津屋崎ヨリ來ル入江ニシテ堤防ノ内側ニ凡ソ三町歩位沼地アリ更ニ東シテ北ニ繞レハ何レモ水田ナリ最モ東北部水田ノ西、又南ハ潮川ノ堤防ヲ堤防トシテ何レモ用水川アリテ田地ニ灌溉ス西ハ道路及潮川ヲ隔テ、

人家アリ其後方ハ海岸ノ松林ニシテ以西ハ一望玄海ノ大洋ナリ南ハ海岸ニ連リテ西南隅ニ高サ五十間位ノ山林アリテ松雜木繁茂シ鹽田ノ爲メニハ尠カラサル損害アリト云フ

第一章 鹽業ノ沿革

勝浦鹽田ハ古昔ヨリ存在セシモノナルヘシト雖モ其沿革詳ナラス古老ノ言ニ依レハ同村字西ノ前(現今鹽田ヨリ二十町許リ北方)マテハ入江ニシテ船舶ノ出入シ居タルヲ埋立鹽田ヲ設ケ漸次埋立地ノ増加スルニ從ヒ以前ノ鹽田ハ田地ト成リ更ニ埋立タル地ヲ鹽田トナシタルモノ、如ク現ニ字古濱ト稱スル所アリ(現今鹽田ノ東北方二十丁許ノ田地)或ハ濱田ト稱スル所アリ此田地内ニ在ル塚等ヨリ往々煎熬釜築造ニ供シタル小瓦石ノ燒ケタルモノ出テタルコトアリト云フ之ヲ以テ推考スルニ隨ニ以前ハ鹽田タリシコトヲ證スルニ足ル其後追々埋立ヲ爲シ新濱鹽田ヲ設置シタルハ寛文六年春黒田家ノ重臣吉田六郎太夫ノ計畫シタルモノニシテ當地舊家ノ手記中ニ當時ノ狀況ヲ記シタル左ノ文辭アリ

一、勝浦新鹽濱御開地ノ儀ハ寛文六年午ノ春吉田六郎太夫様思召立被遊御仕立ノ事云々

一、大土手築キ被遊候節ハ吉田六郎太夫様御自身御立被遊候云々

是レニ依テ考フルニ築堤ノ監督ハ自ラ爲シタルモノ、如シ而シテ寛文八申年ニ落成シ製鹽業者ハ其當時諸國ヨリ來リテ從業ヲ志願シタルニ依リ之ヲ許可シタルカ如シ即チ

一、新鹽濱御仕立ノ儀ハ寛文八年申ノ歲御仕立被遊候其節上方其他諸方ヨリ他國者鹽望大勢參リ込候ニ付願ノ通銘々鹽濱地床被仰付候鹽濱仕入銀トシテ鹽濱一町ニ付御銀子一貫目同米三十俵御拜借被仰付則銘々鹽濱仕調申候事

由之觀是銀及米ヲ貸與シ充分ノ保護ヲ加ヘタルコト明ナリ其支配ハ黒田家ニ於テ之ヲ爲シ奉行二人添人(附衆)五人小使三人ト定メアリ寛文十二年迄五年間支配シ寛文十三年(同年六月延寶元年ト改元)八月ヨリ毎年四月九月ノ二期ニ租稅ヲ以テ徵收スルコト、ナル即チ惣反別二十七町ナリ(開墾ノ當時ハ反別詳ナラサルモ租稅ヲ納ムルニ至リ始メテ反別ヲ定メタルモノト

思ハル) 其後増加シテ延寶五年ニハ反別二十八町トナリ同七年四町歩ヲ田地ニ變換シタルヲ以テ鹽田ハ二十四町歩ニ減ス翌八年二十三町歩ヲ減シタル如シト雖モ寶永五年ニ丈量シタル畝數ニヨレハ古濱新濱分合計二十六町七畝歩トアリ別ニ古濱ナルモノアリタルカ如クナルモ記錄上明瞭ニ記載ナキヲ以テ詳ナラス其後大異動ナキモノ、如シ

專賣ノ事蹟 元錄十三年辰八月ヨリ寶永五年四月迄九ケ年間租稅ヲ免シ專賣制度ヲ行ヒタルモノ、如シ之ヲ舊記ニ案スルニ左ノ如シ

一、元錄十三年辰八月ヨリ鹽御仕組ニ被仰付寶永五子四月迄九年ノ間御年貢銀御免被仰付新濱、古濱共燒立鹽高役所へ不殘納申候尤モ御買立ハ一匁ニ付一斗三舛入一俵ニ付一匁六分二厘五毛宛云々

然ルニ不幸ニシテ翌々元錄十五年六月二十八日山潮洪水ノ爲メ鹽田ニ大破壊ヲ來シ且鹽業者モ他ニ難ヲ避ケタル位ニテ鹽業ニ從事スル能ハス自力ヲ以テ鹽田修理ヲ爲シ難ク遂ニ落廳ニ請フテ保護金ヲ得テ修理シタリ其記錄ニ曰ク

一、元錄十五年午六月二十八日七ツ時ヨリ少々雨降リ夜ニ入り六ツ半時ヨリ雨稠敷降リ山潮洪水ニテ鹽濱不殘破損仕候而同夜半時分ニ家出仕候テ七月十日頃銘々家ニ歸リ申候事

一、鹽濱仕立ノ儀百姓中手ニ及不申候ニ付鹽役所へ參リテ銀拜借仕漸々鹽濱八月ニ掛リ仕調申候云々
以テ其慘狀察知スヘシ越テ寶永五年四月ヨリ再ヒ租稅制度トナリ專賣ヲ廢シタルノ結果鹽業者ハ非常ノ不利益ヲ來シ遂ニ破産スルモノ數多アリタリ依テ又々保護ヲ加フルノ必要起リ即チ

一、寶永五年子四月ニ鹽濱御檢地被遊御定メ被仰付申候尤モ四月分御年貢ハ御免被仰付候事同年九月分畝數十二町九反七步德銀三貫六百目四分七厘外ニ百八匁二厘口銀

右銀高ノ内九月分半納ニテ皆濟ニ成ル

新濱並ニ古濱共ニ新竿前畝數覺

一 鹽濱十二町九反七步 新濱分

一 鹽濱十三町一反七畝二步 古濱分

一 合畝數二十六町七畝九步

一 寶永子年ヨリ同六丑ノ年兩年ハ御定ニテ御年貢銀上納仕候ニ付鹽燒百姓相續不申候丑春百姓數多御座候間右ノ通申上

候ヘハ御詮議ノ上ニテ明ル寅年ヨリ反別銀新濱分古濱分共ニ鹽濱上中下共ニ反別六匁宛御下ケ被下候事

一 丑春百姓跡相續七町餘御座候ニ付入百姓被仰付被下候様ニ願上申候ヘハ入百姓御立トシテ明濱仕人銀トシテ御銀子

一 貫九百九十五匁五分上納仕候明ル卯暮ヨリ利無シ年賦ニ被仰付年々上納仕候ニテ殘ル不納銀四分一分五厘

一 寶永七寅年ヨリ正徳六未亨保二酉年迄八ヶ年ハ鹽濱反別銀無滯上納仕候ヘ共百姓中年々ノ痛故相續不申候間御銀子拜

借ハ不被成候間折節其節大島浦ヘ御切立置被成候様松葉二千七百五十把拜領被仰付漸々百姓相續申候事

トアリ保護ヲ加ヘタル事跡明ナリ右ノ外寶永銀ハ古銀新銀共一匁ニ付四匁宛上納スル様ニナリタルヲ鹽濱反別銀ノ儀ハ諸上

納ト異ル年貢銀ナル故ヲ以テ三十割増免除願出テタルニ許可ナク享保四年四寶銀百目ニ付二十目宛上納ノ事ヲ出願シタル四

方銀百目ニ付三十宛上納ノ事許可セラレタリ其後銀拜借出願シタル處四方銀一割ニ付八百四十目拜借被仰付候云々トアリ又

享保八年十月十六日ニ反別銀御下被下候云々トアリ

燃料 最初薪ヲ使用シタルモノト考ヘラル即チ享保二年ニ枝松葉二千七百五十把十月頃被仰付云々トアルヲ以テ燃料ノ一

部ニ加フル爲メ恩典ヲ與ヘタルモノト察セラル然レトモ之レ焚付用ノ枝松葉ナルヤモ斗リ難シ何トナレハ同年二月石炭ノ

儀ニ付左ノ如ク記セリ

一 鹽燒石(石炭ヲ云フ)之儀數十年芦屋(筑前遠賀郡)ヨリ積ミ參リ候處享保十年己ノ二月遠賀郡今古賀村大庄屋彦三郎郡中大庄

屋中間相談仕芦屋川口積ミ出シ中燒石御留被下候様御願候ニ付同人願ノ通被仰付鹽濱百姓中甚以難儀ニ指及申候ニ付御

願ノ郡代味岡圍右衛門殿右ノ通願上候ヘ共相叶不申彌難儀仕候間又々相願候ヘ共彌相叶不申候事

トアリ其後味岡圍右衛門畑方内檢ノ節田島村ニテ同人ノ注意ヲ以テ豊前大庄屋ヨリ芦屋川口積出ノ證據ヲ取り來ラシメ其證據ヲ以テ芦屋代官井上九太夫へ願出積出タルカ如シ之ニ依リテ考フレハ享保以前ヨリ既ニ石炭ヲ燃料トナシ居リタルモノト思ハル而シテ右芦屋ヨリ石炭ヲ積出スコトヲ一時禁シタルハ何ノ理由ニ依ルカハ詳ナラヌ又其外ノ場所ヨリ積入レタルヤ否ヤモ舊記ノ存スルモノナシ

尙古記録ヲ左ニ謄寫シテ參考ニ供ス

勝浦村新鹽濱御開地ノ儀ハ寛文六年午ノ春吉田六郎太夫様思召立被遊御仕立被遊候事

一 大土手御着キ被遊候節ハ吉田六郎太夫様御自身御立被遊候其節ハ御役人方及左之通書印置申者也

一 御郡奉行鎌地彌兵衛殿御免方十時源三郎殿濱兵右衛門御郡寺田與三兵衛殿下御郡六郎太夫様家來野村藤石衛門殿則當郡元木村在宅也

郡元木村在宅也

一 大土手間數六丁二百五十間成リ右潮止被遊候儀ハ三月十五日ニテ御座候其節ハ當郡中宗旨帳面前ニテ十五歳以上六十

歳迄不殘罷出土手成就仕候然共其後土手度々破損仕候ニ付粕屋郡ヨリ加勢ニテ相調候條于今粕屋土手ト申傳へ候事

一 新鹽濱御立ノ儀ハ寛文八年申年御仕立被遊候其節上方其外諸方ヨリ他國者鹽濱望大勢參込候ニ付願ノ通銘々鹽濱地床

被仰付候鹽濱仕入銀トシテ鹽濱一町ニ付御銀子一貫目御米三十俵宛御拜借被仰付則銘々鹽濱仕調申候事

一 鹽濱御支配ハ御公儀様ヨリ直ニ被遊則御奉行二頭利兵衛殿井上八郎兵衛殿御兩人御添人ニテ附衆五人小遣三人以上

一 寛文八年申歳ヨリ同十二年子年迄以上五年右御兩人御支配成リ寛文十三年丑六月納右六月ヨリ延寶元年ト改ム

一 延寶丑八月ヨリ御定免被遊毎年四月九月切ニ御上納替濟仕候様ニ被遊則御代官中谷茂右衛門殿

反別二十五匆宛

一 上濱二町分

德銀三貫目

反別二十三匆宛

一 中濱五町分 同一貫百五十目

一 反別二十多宛

一 下濱五町分

一 反別二十多宛

一 同一一町分

一 反別十多宛

一 下々濱三町分

一 反別五多宛

一 同一一町分

一 合銀五貫七百目外三百七十一多ハ口銀

右ハ鹽濱二十七町分内

半納ハ延寶元年丑ノ九月分
御年貢銀上納仕皆濟仕候事

一 延寶二寅年分御年貢銀高濱畝數共ニ右前年同斷

一 反別二十五多宛

一 上濱十二町分

一 反別二十三多宛

一 中濱五町分

一 反別二十多宛

一 下濱六町分

一 反別十多宛

一 下々濱四町分

同四百目

合銀五貫七百五十目外ニ百七十五匁口銀

右ハ濱畝數二十七町分

一 延寶三卯同四年辰歲右兩年ハ御年貢銀高并ニ濱畝數共同斷

延寶五年巳年分

反別二十八匁五分宛

一 上々濱三町分

德銀八百五十五匁

反別十七匁五分宛

一 上濱四町分

同一貫百匁

反別二十五匁宛

一 上ノ中濱六町分

德銀一貫五百匁

反別二十三匁五分宛

一 中濱六町分

同二百三十五匁

反別二十三匁宛

一 中ノ中濱五町分

同一貫百五十匁

反別二十一匁宛

一 中ノ下濱二町分

同四百二十匁

反別十三匁宛

一 下濱二町分

同二百六十匁

一 反別十匁宛 同二百六十匁

一 下ノ中濱四町分 同四百匁

一 反別八匁宛 同四百二十匁

一 下々濱一町分 同八十匁

合濱畝數二十八町分德銀六貫目外百八十目口銀

右ハ已歲分 同二百三十五匁

一 延寶六年午歲分 同二百三十五匁

一 反別二十八匁五分宛

一 上々濱三町分 德銀八百五十五匁

一 反別二十七匁五分

一 上濱四町分 同一貫百目

一 反別二十五匁宛

一 上ノ中濱六町分 同一貫五百目

一 反別二十三匁五分宛

一 中濱一町分 同二百三十五匁

一 反別二十三匁宛

一 中ノ中濱五町分 德銀一貫百五十目

一 反別二十一匁宛

一 中ノ下濱二町分 同四百二十目

反別十匁宛

一 下濱六町分

同六百目

反別八匁宛

一 下々濱一町分

同八十目

合畝數二十八町分德銀五貫九百四十目外ニ百八十二匁口銀

右ハ延寶六年午歲分

一 延寶七未年鹽濱二十八町ノ内四町御田地ニ被成殘リ鹽濱畝數二十四町ニ成ル

延寶七年未年分

反別二十六匁宛

一 上濱十二町分

德銀一貫九百二十目

反別十二匁五分宛

一 中濱六町分

同七百五十目

反別十匁宛

一 下濱六町分

同六百目

合畝數二十四町分德銀三貫二百七十目外ニ九十八匁一分口銀

右延寶七年未年分

一 延寶八年申年ニ古濱分鹽濱御田地ニ相成候ニ付新鹽濱分二十四町ノ内十三町古濱分代地ニ御渡被成候間新濱分畝數十

一町ニ相成申候事

延寶八年申歲分

反別二十四匁五分宛

一 上々濱三町分

德銀七百三十五匁

反別二十一匁宛

一 上濱二町分

同四百二十目

反別十九匁宛

一 上ノ中濱二町分

同三百八十目

反別十七匁宛

一 中濱二町分

同三百四十目

反別十匁宛

一 下濱一町分

同百目

反別九匁九分宛

一 地上濱一町分

同九十九匁

合畝數十一町分德銀二貫七十四匁外ニ六十二匁二分二厘口銀

延寶九年酉年分

反別二十五匁五分宛

一 上々濱三町分

德銀七百六十五匁

反別二十二分

一 上濱二町分

同四百四十目

反別二十匁宛

一 上ノ中濱二町分

同四百目

反別十八匁宛

一 中濱二町分

同三百六十目

反別十一匁宛

一 下濱一町分

同百十目

反別九匁九分宛

一 地ノ上濱一町分

德銀九十九匁

合畝數十一町分德銀二貫百七十四匁外ニ六十五匁二分二厘口銀

一 銀六百六十二匁七分八厘外九匁九分口銀古濱ノ内

一作濱四町四反二畝二十七步分延寶九年酉年分

一 天和二戌年ヨリ貞亨元子年迄以上二ヶ年ハ新濱分濱畝數古濱ノ内一作濱畝數御年貢銀共ハ右前年同斷

貞享二丑年分

反別二十五匁五分宛

一 上々濱三町分

德銀七百六十五匁

反別二十二匁宛

一 上濱四町分

同八百八十目

反別二十匁宛

一 上ノ中濱一町分

同二百目

反別十八匁宛

一 中濱一町分 同百八十目

反別十一匁宛

一 下濱一町分 同百十匁

反別十五匁宛

一 地ノ上濱一町分 同百五十目

反別十匁宛

一 島濱一町一反八畝步 同百十八匁

合畝數十二町一反八畝步德銀二貫四百三匁外ニ七十二匁一分口銀

古濱ノ内一作濱畝數御年貢銀高右同斷

真亭三寅年分

反別二十五匁五分宛

一 上々濱三町分 德銀七百六十五匁

反別二十二匁宛

一 上濱四町分 同八百八十目

反別十八匁宛

一 中濱一町步 同百八十目

反別十一匁宛

一 下濱一町分 同百十匁

反別十匁宛

一 下々濱二町分

同百匁

反別十匁宛

二 地上濱一町分

同百五十目

反別十匁宛

一 畠濱一町一反八畝歩

同百十八匁

一 合畝數十二町二反八畝歩徳銀二貫三百三匁外ニ六十九匁一分口銀

古濱分ノ内一作濱畝數御年貢銀高右同斷

一 貞享四卯年ヨリ元祿元辰同四年未歲迄五ヶ年ハ御年貢銀高濱畝數新濱分並ニ古濱分ノ内一作濱共右同斷

元祿五年申歲分

反別二十四匁五分宛

二 上々濱二町分

徳銀四百九十目

反別二十三匁五分宛

一 上濱一町分

同二百三十五匁

反別二十二匁宛

一 上ノ中濱三町分

同六百六十目

反別二十匁宛

一 中濱一町分

同二百目

反別十八匁宛

一 下ノ下濱二町分

同三百六十目

反別十三匁五分宛

一 下濱一町步

同百三十五匁

反別十五匁一分宛

一 下ノ中濱九反九畝步

同百五十目

反別十匁宛

一 地上濱一町分

同百目

合畝數十二町九反九畝步德銀二貫三百三十目外ニ六十九匁九分口銀

古濱分ノ内一作濱畝數御年貢銀高右同斷

一 元祿六年酉年ヨリ同十二年卯年迄七ヶ年ノ間御年貢銀高濱畝數新濱分古濱分ノ内一作濱共元祿五申歲ニ同斷

一 元祿十三年辰八月ヨリ鹽御仕組被仰付寶永五子四月迄九ヶ年ノ間ハ御年貢銀御免被仰付新濱古濱共燒立鹽高役所へ不

殘納申候尤モ御買主ハ一匁ニ付一斗三舛宛ニテ納申候御賣立ハ一匁ニ付八舛宛鹽一斗三舛入一俵ニ付一匁六分貳厘五毛

宛其節ノ御奉行ハ大本ハ大野忠右衛門殿鹽御買立御賣拂ノ奉行ハ中谷宅右衛門殿鹽方目付ニハ吉留又兵衛殿其外ノ附衆

六人小遣六人以上十二人御國巡リ御目附ニハ熊田德兵衛殿齊藤作兵衛殿井上甚左衛門殿

一 元祿十五年午ノ六月二十八日七ツ時ヨリ少々雨降夜ニ入り六ツ半時ヨリ雨稠敷降リ山鹽洪水ニテ鹽濱不殘破損仕候テ

同夜半時分ニ家出仕候テ漸々七月十日頃銘々家ニ歸リ申候事

一 鹽濱仕立ノ儀百姓中手ニ及不申ニ付銘々鹽役所ニ參リ候テ銀拜借仕漸々鹽濱八月ニ掛リ仕申候事

一 寶永五年子四月ニ鹽濱御檢地被遊御定免被仰付申候尤モ四月分御年貢銀ハ御免被仰付候事

右同年九月分

反別三十一匁宛

一 上濱八町二反二十二步分 德銀二貫五百四十四匁三分

反別二十六匁宛

一 中濱一町四反十三步分 同三百六十五匁一分三厘

反別二十一匁宛

一 下濱三町二反九畝二步分 同六百九十一匁四厘

合畝數十二町九反七步分 德銀三貫六百目四分七厘

外ニ百八匁二厘口銀

右銀高ノ内九月份半納ニテ皆濟ニ成ル

新濱並古濱ニ新竿前畝數覺

一 鹽濱十二町九反七步 新濱分

一 同十三町一反七畝二步 古濱分

一 合畝數二十六町七畝九步

内

反別三十一匁宛

一 上濱六町六反二畝二十九步分 德銀五貫百五十五匁二分

反別二十三匁宛

一 中濱四町二反八反十七步 同一貫百十四匁二分八厘

反別二十一匁宛

一 下濱五町一反五畝二十三步分 同一貫八十三匁一分一厘

合銀七貫三百五十二匁五分九厘外ニ二百二十匁八厘口銀

右新鹽濱並ニ古濱分共ニ

一 寶永五子年ヨリ同六丑年兩年ハ御定免ニテ御年貢銀上納仕候ニ付鹽燒百姓相續不申丑暮タワレ百姓數多御座候間右之通申上候ヘハ御詮議ノ上ニテ明ル寅年ヨリ反別銀新濱分古濱分共ニ鹽濱上中下共ニ反別六匁宛御下ケ被下候事

一 丑暮タワレ百姓跡濱七町餘御座候ニ付入百姓被仰付被下候様ニ願上申候得共入百姓御仕立トシテ明濱仕入銀トシテ御銀子一貫九十五匁六月ニ拜借被仰付則同暮利分百九十九匁五分上納仕候明ル卯暮ヨリ利無シ年時ニ被仰付年々上納仕候テ殘ル不納銀四匁一分五厘

一 寶永七寅年ヨリ正徳六未享保二酉年迄八ヶ年ハ鹽濱反別銀無滯上納仕候得共百姓中年々ノ痛故相續不申候間御銀子拜借ノ願申上候ヘハ御成行故御銀子拜借ハ不被成候間折節其節大島浦ニ御切立被成候枝松葉二千七百五把拜領被仰付漸々百姓相續申候事

一 享保二酉七月ニ先郡伊藤新七殿御替被成其後役ニ同月二十六日ニ香江彌五兵衛殿當郡ヘ御掛リ被成候松葉拜領ノ儀ハ香江彌五兵衛殿御郡ニ成候テ被仰付候事

一 享保三年戌十月三日ニ御郡香江彌五兵衛殿御出被成候テ上納仕候様被仰付候若寶永銀ニテ上納仕候テ古銀新銀一匁ニ付寶永銀四匁宛上納仕候様稠敷被仰付候間私共申上候ハ鹽濱反別銀ノ儀ハ諸上納トハ違ヒ御年貢銀ノ儀ニ御座候間古來ヨリ四月九月兩度ヲ切上納仕來候間彌三十割増ハ御免被下候様ニ御願申上候事

一 延寶元年丑八月ヨリ享保三年戌正月迄御代官祖父中谷茂右衛門殿ヨリ孫ノ中谷宅右衛門殿三十餘年也右同年正月ヨリ實元御代官御引被成御郡代御支配相成候事

一 享保四年亥年ヨリ四方銀ニテ上納ハ彌三十割増ニテ上納仕候様ニ被仰付候間又私共御願申上ハ四方銀百目ニ付二十日宛ノ増銀ニテ上納仕候様ニ願上候同年四月ニ香江彌五兵衛殿御替リ被成跡役味岡團右衛門殿當郡ヘ御掛リ被成候間右願

ノ通申上候へ其相不叶候間御同人右同月二十九日被仰付候ハ四寶銀百目ニ付三十目宛ノ増銀納不申テハ相濟不申候間彌左様ニ相心得上納仕候様ニ被仰付候間子年ハ四寶銀百目ニ付四十目宛ニ増銀取立候ノ其内十目ハ前年亥ノ年分増銀不納分ニ納殘ル三十目ハ子年分増銀ニ上納相濟候事

一 享保四亥年ヨリ同寅年迄四ヶ年ハ同銀百目ニ付三十目宛ノ増銀ニテ反別銀上納相濟候事

一 鹽燒百姓年々ノ痛故相續不申候間御郡代様へ銀拜借願候處ニ則爲御救四寶銀一割付八百四十目拜借被仰付候年々上納仕殘リ銀新銀ニ直シ不納分百二十目四分相成申候然ル處ニ享保十六年亥二月ニ御國中一同ニ諸借銀米共ニ上納御赦免被

仰付候間右拜借不納分四匁一分五厘都合銀百二十四匁五分五厘右同年亥二月廿八日ニ睦町ニテ御郡代河村武右衛門殿被仰渡候事

一 享保八年卯四月二十六日味岡團右衛門殿御替リ被成跡役神屋宅右衛門殿當郡へ御掛リ被成彌新銀上納被仰付候間彌以テ百姓中難儀仕候間私方ヨリ願上候ハ御先郡代味岡團右衛門殿時分ヨリ鹽濱反別銀御下ケ被下候様ニ段々申上候へハ卯十月十六日ニ神屋宅右衛門殿役所へ召被寄反別銀御下ケ被下候被仰渡御座候事

享保八卯年分

反別十三匁宛

一 上濱八町二反二十二步分 德銀一貫六十六匁九分六厘

反別十匁宛

一 中濱一町四反十三步分 同百四十匁四分四厘

反別八匁宛

一 下濱三町二反九畝二步分 同二百六十三匁二分五厘

合畝數十二町九反七步分德銀一貫四百七十目七分

外ニ四十匁二分口銀

一 古濱分ノ百姓ハ銘々田島持居候ニ付勝手宜敷由被聞召御詮議ノ上ニテ古濱分ハ上濱反別十五匁中濱十三匁下濱十匁右之通被仰付候古濱畝數十三町一反二步

二 享保十年巳五月ニ神屋宅右衛門殿御替リ被成跡役ニテ又々味岡團右衛門殿御免方御郡代ト山方共ニ御支配被成御添人舟里六之亟殿

三 鹽燒石ノ儀ハ數十年蘆屋ヨリ積來リ候處享保十年巳ノ二月遠賀郡今古賀村大庄屋彦三郎郡中大庄屋中間相談仕蘆屋川口積出シ申燒石御留被下候様ニ御願上候ニ付同人願ノ通被仰付鹽燒百姓中甚以テ難儀ニ指及申候ニ付御郡代味岡團右衛門殿ニ右ノ通願出候ヘ共相叶ヒ不申彌以難儀仕候間又々相願候得共彌相叶不申候事

一 味岡團右衛門殿島方御内檢ニ御出郡被成十月二十四日田島村ヘ泊リ被成候間同所ヘ御見巡リ申候ヘハ御同人様被仰候ハ其方事能拆柄罷出候燒石願ノ儀段々願候ヘ共博明不申最早此方手ニ及不申候併罷出何寄有之候間其方事乍見苦豊前御領ニ參リ同御領大庄屋方ヘ相談仕蘆屋川口積出シ證據申受候テ其證據ヲ以テ御領鞍手郡御徳村赤池村兩所ノ燒石買調積出シ候様ニ可仕候尤モ豊前領大庄屋ハ國主ヨリ地方五十石宛下シ被置候間物事念ヲ入申スヘク由被仰付候間御受合申上即十月二十五日ニ當地被立豊前大庄屋上野助右衛門方ヘ參リ跡相談仕證據被出候様ニ申談置同二十九日同所被立右之趣團右衛門殿ヘ申上候ヘハ乍此上又々苦身ノ儀ニ候ヘ共豊前ニ參リ證據申請燒石買調可申候代銀ノ儀ハ勝浦利七方ヘモ銀出候様ニ可申入由被仰候間趣利七方ヘ申入候ヘ共一錢モ出不申候間新濱中トシテ銀百目餘取合十二月三日ニ又々豊前田川郡赤池村庄屋藤兵衛方ヘ掛合燒石少シ買調大庄屋上野助右衛門方ヘ來リ證據申請當御領頼野村大庄屋喜四郎方ヘ參リ書狀取候テ御徳村庄屋善藏方ヘ届候テ次郎八ト申者ノ所ニ宿仕同月十一日ニ同所罷立蘆屋ノ様ニ參リ證據蘆屋御代官井上九太夫殿掛リ目同十三日ニ被歸申候其節買調候燒石一萬五千斤也

一 味岡團右衛門當郡替リ被成跡役河村武右衛門殿御掛リ被成候右御同人様未ノ二月ニ當郡替リ被成申ノ六月ニ地形五拾

石ノ御加増ニテ御郡奉行ニ御成被成候事

一 享保十四年酉八月四日同十九日兩度ノ大風雨故鹽濱破損仕候間反別銀上納手立無御座ニ付來ル戌六月切ニ御指延シ被下候様ニ願上候ヘ共相叶ヒ不申候間又願上候ヘハ右ノ願不被成候ハ鹽濱反別三十目宛分拜借願上候ヘ共彌以相叶不申上

ニ九月上納急度今月中ニ取立上納可仕候無左候ハハ兩庄屋急度糺明可申付由武衛門殿ヨリ稠敷被仰付色々才覺ヲ以テ借立九月兩度ニ納申候扱々稠敷武左衛門殿ニテ候事

一 酉八月四日十九日兩度ノ大風雨ハ先年元祿十五年午六月二十八日ハ山潮洪水同然共山潮洪水ノ時分ハ鹽御仕組ニテ有之候故鹽役所ヨリ鹽濱仕入銀銘々拜借被仰付早速鹽濱仕立申其節拜借仕候銀高十六貫二百三十九匁六分九厘内九貫百八十九匁七分新濱タワレ百姓人柄無之分殘ル銀七貫四十九匁九分一厘内四百七十二匁九分二厘渡リ持拜借不納分ニシテ五貫七十六匁九分九厘ハ新鹽濱古濱兩所不納分則右之帳面拙者方ヘ有リ

一 右ノ不納銀出來仕筈ニテハ無之候ヘ共鹽直段一匁ニ付一斗三舛ト御定被成候テ其後ニハ一斗五舛ヨリ一斗六舛五ニシテ御賣拂ハ一匁ニ付八舛宛御賣拂被成候夫故ニ百姓中不納銀大分出來申候事

一 右之不納銀大野忠右衛門殿ヨリ急度上納仕候様ニ稠敷被仰付候間私共方ヨリ段々願指上申候ヘ共忠右衛門殿御手ニモ及不申候テヤ其後御郡代伊藤新七殿ヨリ急度上納仕候様毎月稠敷被仰付候間又私共願上候ヘハ鹽方御仕組ノ儀ハ間年八年ニテ御座候其間新濱古鹽兩濱ヨリ御公儀様ヘ指上申候御徳用銀乍恐積リ申候ヘハ凡銀高八百貫目餘可有御座候ト奉存上候間鹽燒百姓中ノ外オイ申候不納銀ハ御免被爲仰付被下候テモ餘リ御公儀様御損トハ相見不申候ト申上候ヘハ其後何分御詮議モ無御座候テ彌引オイ不納銀御免被仰付被下候事

第三章 製鹽方法

甲 鹹水採收

一 鹽田ノ種類及面積 鹽田ハ入濱ニシテ一濱ノ面積ハ一町十九步ニシテ外ニ釜屋、倉庫、納屋、鹹水溜、敷地、面積

一反十二步ナリ

二 堤防ノ面積、高底及築造材料 面積ハ八十七坪六合ニシテ、高ハ平均二尺二寸一分、築造ノ材料ハ鹽田周圍ニ築造ス

ルハ一濱鹽田ノ境界ヲ表示スル畦畔ナリ此畦畔ヲ設ケタルハ鹽田ノ高底アル爲メ潮水ノ出入ヲ便ニシ兼テ又惡水ノ浸入ヲ防止スルノ必要ニ出テタルモノナリ而シテ最初ハ巾二合位高一合位ニ過キサリシモ内側ニ通セル溝渠ハ毎年二回以上浚渫ヲナスヲ常トシ此トキニ當リ其泥土ヲ他ニ運搬スルヲ厭ヒ浚渫スル毎ニ雙方ヨリ(甲ノ濱ト乙ノ濱ト)畦畔ニ積立ルモノ漸次且高廣ナリ遂ニ現今ノ如キ大ナル堤防トナリ其最モ廣キ處ハ畑地ヲ形成スルニ至レリ故ニ今ノ堤防ハ別段他ヨリ材料ヲ運搬シ來リタルニアラス不知不識ノ間ニ築造セラレタルモノナリ尤モ潮入川ノ堤防ハ潮入川鹽田ニ海水ヲ導ク大溝ヲ穿掘スルニ當リ掘土ヲ以テ材料トシ之ヲ堤防ノ基礎トシ其後年々川浚渫ノ泥土及炭殻ノ捨テ場トシタル爲メ漸ク集積シテ現狀トナリタルモノナリ(本調査ノ標準トシタル鹽田ト潮入川堤防トハ概ネ釜屋、納屋、鹹水溜、畑及丘陵等ヲ隔テタル處ニアリ)

三 鹽田内溝渠ノ面積 面積 百五十九坪三合、長 二百六十間一合、幅 平均六合一勾、深サ 平均一尺一寸

距離 溝渠ハ普通鹽田ノ周圍堤防又ハ畦畔ノ内側ニ設置セルヲ以テ其鹽田ノ形狀ニ同シ故ニ距離モ一定(勝浦鹽田中三濱ハ中央ニ溝渠ヲ設ケタルモノアリト雖モ距離一定セス)シタルモノナシ之畢竟鹽田ノ形狀整頓シ居ラサルニ依ル、暗溝ハ勝浦鹽田ニ設備アルモ唯一濱ニシテ此ハ鹹水ヲ大坪(鹹水貯溜池ヲ云フ)ニ輸送スルモノニシテ津屋崎鹽田ノモノニ同シ

四 撒砂(鹹砂)浸出裝置(沼井又ハ臺等)ノ構造、面積、個數、大小及、高低配置施設 鹹砂浸出裝置ノ方法ハ沼井ヲ鹽田面

ニ配置ス沼井ハ長十二尺巾九尺(夫婦臺即本臺トモ云フ)ニシテ粘土ヲ以テ高四寸位ニ塗リ中央ニ板ヲ以テ仕切ヲナシ各前穴(前壺)一個宛ヲ附屬ス其構造ハ周壁ハ粘土ヲ以テ築造シ其ノ内部底ヨリ二寸位ノ處四方ニ巾四五寸ノ段ヲ設ケ中ニ

割木又ハ丸太五六本ヲ斜ニ配列シ鹹水ノ前壺ニ流出スルノ通路ニ便ナラシム壁ノ内側ノ段ト配列シタル割木丸太トノ上ニ竹六本(六本竹ト云フ)ヲ横ニ置キ其上ニ簀竹(割竹ヲ編ミタルモノ)ヲ敷キ尙其上ニ菰(小麥稈製)ヲ敷キ鹹水濾過ノ裝置ヲ爲シ一方ノ下方壁ノ外部ニ前壺巾二尺一寸長二尺六七寸深一尺四五寸ニ掘リ粘土ヲ以テ鹹水ノ漏洩ヲ防クノ裝置ヲナス(桶ヲ以テ換ヘタルモノアリ)此前壺ノ上部ニ當ル沼井臺ノ壁ハ粘土ニテ築キタル上ニ巾一尺二三寸長三尺二三寸ノ板ヲ少シ斜ニシテ粘土壁ノ代リトス以上ヲ沼井ト稱ス一濱分ノ沼井ノ面積ハ百五十九坪九合ニシテ個數ハ六十九個即チ本臺四十臺、半臺二十九臺ナリトス、本臺(夫婦臺)ハ長十二尺巾九尺ニシテ半臺ハ長六尺巾八尺ナリ高ハ各一尺一寸乃至一尺二寸トス

配置ハ縦列ナルアリ横列ナルアリ區々ニシテ一定セス之レ鹽田ノ形狀一定セスシテ其地形區々ナルヲ以テナリ沼井ト沼井ノ距離ハ凡ソ五間乃至六間位ナリトス半臺ト本臺トノ間ハ四間ナリ

五 撒砂(鹹砂)貯藏裝置、構造、大小、面積及鹹砂ヨリ鹹水ヲ採收スル方法

鹹砂貯藏ノ裝置ハ記述スヘキコトナシ

鹹砂ヨリ鹹水ヲ採收スル方法ハ晴天ノ際撒砂ヲ鹽田全部ニ撒布シ之ヲ縱横及大斜小斜ニ(大なべ小なべト云フ)反覆濱引(馬鍬)ヲ以テ攪爬スレハ土砂中ノ鹽分ハ撒砂乾燥スルニ從テ之ト抱合シ遂ニ結晶体ヲナス之レ即チ鹹砂ナリ既ニ充分結晶シタルトキハ寄セ板ヲ以テ之ヲ寄セ入鍬ニテ沼井ニ掬ヒ入レ平面ニ均シ能ク踏ミ固メテ前壺ニアル前日ノ残り鹹水ヲ(若シ殘鹹水ナキカ又ハ雨水混入シテ稀薄ナルトキハ當日ノ採鹹最モ少シ必ス二斗位ノ鹹水ハ前壺ニアルヲ要ス)柄杓ニテ汲ミ掛ケ置キ尙溝渠ヨリ海水ヲ濱田子ニテ汲ミ來リ本臺ハ凡ソ六斗乃至八斗(全節ニヨリ鹹砂乾燥鹽分結晶ノ度合同シカラサルヲ以テ從テ掛水ノ歩合モ一定セス)ヲ注キ海水カ鹹水トナリテ前壺ニ滯溜スルヲ待チ(凡ソ三十分間ニ總テノ沼井ニ海水ヲ注ク)濱田子ニ汲ミ取リテ擔ヒテ大坪ニ移シ貯藏スルナリ

六 鹹水輸送裝置ノ構造面積及輸送ノ方法

當所鹽田ハ鹹水輸送ノ裝置トシテ完全ナル構造ナシ從テ輸送ノ方法ハ總テ

人力ヲ以テ濱田子ト稱スル桶普通一荷三斗入ニ汲ミ入レ擔ヒテ大坪ニ移シ入レ貯藏ス大坪ヨリ釜屋ニ輸送スルニハ土

種(一尺一二寸廻ノ竹)ヲ土中ニ埋メ大坪ヨリ釜屋ノ「込」ト稱スル井戸ニ送致スルノ裝置トス而シテ之カ爲メ鹽田面ヲ費ス
コトナシ

七 採鹹用器具ノ名稱、種類、員數、構造、大小、形狀、効用及使用方法

一、濱引 馬鍬(九個(一定セス)長五尺巾二寸柄三尺七八寸、二寸位ノ角ノ木材ニ二十個ノ穴ヲ穿チ及竹ヲ插入シテ一方ニ
及ヲ立テ爬砂スレトキ砂中ニ突入セシムルノ裝置ヲナシ長横巾ノ中央ニ孔ヲ穿チ柄ヲ附ケ此柄ヲ探リテ曳ク即チ撒砂ヲ
乾燥セシムル爲メ鹽田面ヲ縱横斜ニ反撥爬砂スルニ使用ス

一、掛ケ板 四個(一定セス)巾四寸五分長十三尺厚五寸、普通ノ板ニシテ長巾厚前記ノ通りニシテ繩ヲ緊縛スルニケ所ニ穴
ヲ穿チアリ繩ヲ胸部ニ當テ左右ノ手ヲ稍後ニ廻シ繩ヲ握リテ鹽田面撒砂ノ攪爬セラレタル上部ヲ引キ廻シ塊砂ヲ粉碎ス
ルニ供ス

一、寄セ板 十二個(一定セス)大小巾七寸長二尺九寸六分柄四尺、鹹砂ノ乾燥シテ鹽分ノ充分附着シタルモノヲ寄スル
モノニシテ柄ヲ腹部ニ當テ左手ヲ柄ノ終リニ右手ハ一尺斗リ先ノ柄ヲ握リ鹹砂ヲ押シ寄セラ沼井臺ノ傍ニ寄セ集ムルモ
ノトス

一、入鍬 九個(一定セス)大小巾一尺長二尺五寸柄五尺七寸、鹹砂ヲ沼井ニ入ル、モノニシテ寄セ板ニテ寄セ集メタル
モノヲ掬ヒテ沼井ニ入ル、モノトス

一、振鍬 六本巾六寸九分長二尺一寸柄六尺二寸、鹹水ヲ沼井ニ入レタル後鹽田ニ撒砂ヲ撒布スルモノニシテ沼井ヨリ
堀リ出シタル前々日ノ砂ヲ切り取りテ振り撒スモノトス

一、濱田子 十荷口徑一尺二寸七分底徑一尺九分高一尺二寸七分、沼井ニ鹹砂ヲ入レ高底ナキ様ニ均シ充分踏ミ固メテ
前壺ノ鹹水ヲ柄杓ニテ掛ケタル後ニ海水ヲ汲ミ鹹砂ニ注クニ用ヒ又鹹水ノ前壺ニ貯溜シタルモノヲ柄杓ニテ汲ミ取り濱
田子ニ移シ入レ大坪ニ運搬スル用ニ供ス

一、濱柄杓 七個口徑八寸二分底徑六寸八分深六寸三分柄四尺、沼井ニ鹹砂ヲ入レタルモノニ前壺ノ鹹水ヲ注キ掛ケ或ハ前壺ニ貯溜シタル鹹水ヲ濱田子ニ汲ミ入ル、ニ用ユ

一、堀鍬 六個巾九寸七分長一尺四寸柄五尺五寸、沼井ニ在ル砂(鹹砂ヲ海水ニテ濾過シタル後ノ砂)ヲ堀出スモノニテ沼井堀ト稱ス

「メートル」(比重計)鹹水ノ比重ヲ測定スルニ用ユ

一 及立鎌 三個、濱引ノ及ヲ立ツルニ用ユ

八 採鹹用器具ノ新調費及保存期限

一 濱引 三十八錢 二ケ年

一 掛ケ板 六十五錢 二ケ年

一 寄セ 二十八錢 二ケ年

一 入鍬 七十五錢 一年六ケ月

一 沼井堀 六十二錢 一年

一 濱田子 一圓三十錢 三年

一 濱柄杓 十六錢 一年六ケ月

一 「メートル」 二十五錢 一年

一 及立鎌 十五錢 二年

一 振鍬 六十五錢 一年六ケ月

九 鹹水貯藏裝置ノ構造、大小形狀及面積 土中ヲ深サ四尺四五寸ニ堀リ穴ヲ穿チ底及四圍ニ粘土ヲ以テ厚八寸位ニ充分

ニ叩キ鹹水ノ漏泄セサル迄ニ裝置シ上ハ地盤ヨリ直ニ屋根ヲ葺キ空氣ノ流通セサル様ニナシ或一方ヲ二尺五寸四方位ニ口

ヲ明ケ破損ノ際修繕スル出入口及鹹水ノ出入口トナス、大ハ長二丈五尺五寸巾一丈深三尺四寸四分、小ハ長一丈一尺巾九尺四寸深三尺四寸等ニシテ一定セス形狀ハ長方形ナリ面積ハ一戸前總計七十八坪五合但シ十二個分

十 鹽田地盤ノ構造及性質 構造ハ同性質ノ細砂ニシテ深サ八尺以上ニ至ルモ同質ノモノナリトス尤モ場所ニヨリ貝殻ヲ土砂中ニ挾ミ地層ヲ爲シタル所又ハ荒砂(少シ太キ砂)ヲ挾ミ地層ヲ爲ス所アリ是等ハ鹽田面ヨリ二尺五寸乃至三尺若クハ三尺五寸以下ノ所トス貝殻若シクハ荒砂等ノ混合割合モ一定セルニアラス思フニ海面埋立ノ際如斯混合物ヲ埋藏シタルモノナラン故ニ大部ハ一様ノ細砂ヲ以テ組織セリト見做シテ可ナリ

十一 撒砂(鹹砂)ノ種類性質 撒砂ハ細砂ニシテ鹽田固有ノモノニアラス津屋崎入江ノ中央ニアル砂ヲ移入シテ利用スルモノニシテ年々一回ハ必ス増砂ヲ爲スヲ常トセリ曾テハ其鹽田固有ノ砂(鹽田ヲ深サ一丈乃至一丈二寸堀リタル底ノ砂)ヲ以テ撒砂トナシ來リタルモ現今ハ一切廢止シタリ之レハ鹽田地層ノ質ヲ粗惡ニスルト一ハ固有ノ砂ヨリ移入シタルモノ鹽分附着ニ適シ從テ鹹水モ濃厚ニシテ良質ノモノヲ得ルニ依ル又勞動賃銀ヲ見積ルトキハ鹽田固有ノ砂ハ反テ高價ニ當ル傾キアリ即チ鹽田ヲ一丈以ト堀ラサレハ撒砂ヲ得サルニ依リ小船一艘分ヲ堀リ取ルニハ五六圓ノ費用ヲ要スルモ現今ノ砂ヲ買入ル、ニハ船一艘分代價二圓五六十錢ニテ足ルヲ以テナリ

十二 撒砂(鹹砂)撒布量及替砂ノ數 撒砂撒布量モ一定セスト雖モ大凡鹽田一坪ニ付八舛三合位ヲ普通トス重量ハ三貫五百六十九匁乃至三貫六百五十二匁(砂一舛ノ量目四百二十目乃至四百四十目ニシテ一定セス)季節ニヨリテ別段多寡ノ差ヲ設クルニアラサレトモ毎年春一回(普通増砂ヲ爲スヲ例トスルヲ以テ春ヨリ夏迄ハ稍多ク秋ヨリ冬季ハ幾分少ナシ之レ降雨アル毎ニ幾分流失スルヲ以テ自然ニ減少スルニ依ル替砂ハ一回撒布量ノ二倍ヲ要ス第一回沼井中ノ撒砂ハ第四回目即チ四日目再ヒ沼井中ニ入レラル、ヲ以テ一ハ沼井ノ中ニアリ一ハ沼井ノ四隅ニ堆積シ一ハ鹽田面ニ撒布セラレアルヲ以テナリ

十三 撒砂乾燥ノ時間 撒砂乾燥ノ時間ハ凡ソ七時間位ナリトス季節ニ依リ時間ニ長短アルハ勿論ナリト雖モ當時勝浦濱

ハ日持ト稱シ晴天ナレハ毎日採鹹スルヲ例トシ四季皆同一ナリトス斯ク季節ニ依リ撒砂乾燥時間ヲ斟酌セサル代リニ鹹水採收ノ歩合ニ多寡ノ差アリ夏期時間ノ長ク暑熱ノ酷烈ナル日ハ採鹹量多ク晚秋冬期ニハ採鹹量半ニ過キス且降雨後ニ於ケル鹽田ノ乾燥ニハ冬期晚秋ハ長時間ヲ要スルヲ以テ快晴ノ當日ハ勿論翌日若シクハ翌々日マテモ採鹹スルコト能ハサルモ夏期ハ翌日ニハ多ク採鹹スルコトヲ得

十四 撒砂浸出装置(沼井又ハ臺等)ニ注入スル海水量(鹹水採收用もんだれ採收用トニ依リ各別ノ容量)及鹹水又ハもんだれ採收量 撒砂浸出装置ハ前ニ既ニ記述シタルヲ以テ茲ニ記セス沼井ニ注入スル海水量ハ季節若シクハ風位天候ノ關係等ニヨリテ一定セスト雖モ普通夏期ニ於テハ本臺(夫婦臺)ニ注入スル海水量九斗春期海水量七斗五舛秋期六斗トス此外もんだれ九斗ヲ注入ス降雨打續キタル後ハもんだれ最モ稀薄トナリ其量モ一石二三斗トナルヲ以テ海水注入量甚シク減少シ僅カニ三斗位ニ止ムルコトアリ此場合ニハ鹹水採收量モ甚タ少シ故ニ鹹水採收量ハ季節ニヨリ一定セス最盛期タル夏期ハ一石一斗春期ハ九斗秋期冬期ハ風位及天候ニヨリ採鹽量モ甚シク不同ナク且概シテ鹹度稀薄ニシテ採鹹量八斗位ヲ普通ナリトスもんだれ採收ノ爲メ注入スル海水量ハ季節ニ係ラス九斗トス若シもんだれ甚シク稀薄トナルトキハ其日ノ採鹹量著シク減少スルヲ以テ必スもんだれ(比重八度乃至十度)ヲ貯溜セシメ置キ沼井ニ注入スルヲ例トス

十五 海水、鹹水及もんだれの性質

	比	重	温	度	鹽化曹達	鹽化加里	鹽化苦土	硫酸苦土	硫酸石灰	固形分	水分
海水	1,0110		17.0		22,910	0,1137	0,2593	0,1015	0,1113	3,0076	96,9924
鹹水	1,1110		17.0		13,836	0,8353	1,7210	1,3611	0,4058	18,2108	81,7892
もんだれ	1,0500		17.0		5,0117	0,3194	0,6519	0,5331	0,4253	6,9494	93,0506

十六 海水引入排出(水閘)海水汲揚装置及汲揚方法 海水引入ハ鹽田ノ周圍ニ設ケタル潮入川ヨリ各鹽田内ニ導ク爲メ小

水閘ヲ設ケ水閘ヨリ鹽田ニ溝ヲ設ケ各其濱鹽田ノ周圍ニ繞ラセリ此水閘(方言溝)ハ滿潮ノ際ハ引入口トナリ退潮ノ際ハ排出口トナス其蓋ヲ溝蓋ト云フ海水汲揚ノ装置トシテハ記述スヘキ装置ナキモ鹽田周圍ノ溝ノ或ル部分ヲ少シク廣クシ沼井

ニ注スル海水汲揚場所トス其他稀ニハ丸ク小サキ木ヲ四五尺ニ切りタルモノヲ埋メ置キタル處アリ又少シク廣キ溝ニハ汲揚場ヲ設ケサル處アリ汲揚方法ハ濱田子ヲ擔ヒタル儘少シ腰ヲ屈メテ濱田子ニ一方ツ、汲ミ其儘擔ヒテ運搬ス

十七 海水貯溜池ノ有無、大小、深淺及面積 海水貯溜池トシテ別ニ設ケタルモノナシト雖モ前項記述シタル如ク溝ノ或ル部分ヲ少シク廣ク深クナセルヲ以テ強テ名クルトキハ之ヲ海水貯溜池ト云フモ不可ナシ其深サ一尺八寸乃至二尺二寸、面積二十三坪内外但一ヶ所ノ坪數ハ一坪乃至一坪五合トス

十八 鹽田一戸前又ハ一定反別ノ一ヶ年平均鹹水採收量及月割鹹水採收歩合 一ヶ年平均鹹水採收量千七百八十八石五斗 内譯表左ノ如シ

月	別	鹹水採收歩合	比	重	月	別	鹹水採收歩合	比	重
一	月	一一五 _石	一七、〇	二	月	五八、五 _石	一七、五		
三	月	一八三	一八、〇	四	月	一四九、〇	一八、〇		
五	月	二六一	一八、五	六	月	四八六、〇	一九、〇		
七	月	二五八	一八、五	八	月	一四三、〇	一七、五		
九	月	一三五	一七、〇	十	月				
十	月			二	月				

十九 鹽田一戸前又ハ一定反別ニ就キテ採鹹ニ要スル人夫ノ種類、名稱、員數及賃銀 當勝浦製鹽業ハ農業者カ兼業トシ

テ製鹽シ製鹽業ヲ專業トスル者ナシ依テ本項ノ調査ヲ爲スハ甚々困難ナリトス即チ鹽業者ハ總テ一家族若クハ年雇人ニシテ鹽業ニ從事セサルトキハ農業ニ從事スルヲ以テ區別スルコト尤モ困難ナリ例ヘハ夏期ハ最盛期ナリト雖モ早朝(午前六時頃朝食前)濱引ヲナスニハ炊事ヲナス老婦人若シクハ少女ヲ殘スノミニシテ他ハ十四五ノ少男少女、耳順ノ老翁老媪モ凡テ濱引ニ從事シ終レハ農事ニ從ヒ晝食ノ爲メ歸途ニ二回濱引ニテ爬砂ス而シテ晝食後又二回爬砂シテ二時間位ハ稻田ノ除草ニ從事シテ後一回爬砂シ夫ヨリ採鹹準備ノ操作ヲ爲シ引續キ採鹹スルヲ以テ一日中採鹹ニ從事スル時間ハ六時間乃至七時間トス(家族ノ多少ト鹽田反別ノ多少ニヨリ同シカラス)依テ正確ナル計算ヲ以テ表示スルコト能ハスト雖モ標準ヲ取リタリ一定反別ニ依リ計算スレハ左ノ如シ

人夫ノ種類	名稱	員數	賃	銀	一年	一人當
男	濱子	五		四〇		二四、〇〇〇
女	寄せ	七		七		四、二〇〇
女	寄せ	四		二〇		一一、〇〇〇

以上ノ如ク區別シタル女濱子ハ寄セラ爲シ又入鍬ヲ爲ス場合モアリテ一定セサルハ前記ノ如シ

二十 鹹水採收時季及採鹹量ト風位トノ關係 鹹水採收時季ハ周年ニシテ定マリタル時季ナシ然レトモ秋期ヨリ冬期ハ採

鹹ニ適スル日至少ナシ最好時間ハ七、八、九月トシ之ニ次クヲ五、六、十月トシ其次ヲ三、四、十一月トシ十二月一、二月ハ之ニ亞ク而シテ採鹹量ハ最好時季ニハ一石一斗其次ヲ一石其次ヲ八斗冬期ハ僅カニ五斗位ニ過キス風位ハ西風ヲ最良トシ南風西北風之ニ次キ北風東風ハ最モ害アリ曇天ト雖モ西風ナルトキハ十分ニ採鹹スルコトヲ得ルモ東風北風ノ際ハ晴天ナリト雖モ十分ノ採鹹ヲ爲スコト能ハス特ニ秋季冬季ハ多ク西風若シクハ西北風ノ日ニ採鹹ス

二十一 一ケ年間ノ採鹹平均日數 一ケ年間採鹹平均日數六十日 全準備濱日數十七日

二十二 一年間ノ平均鹹水採收量 一濱則チ一町十九歩ニ付キ平年左ノ如シ

上田 二千百十五石 中田 千七百八十八石五斗 下田 千五百四十八石

二十三 準備及特濱其他採鹹ニ關スル操作ノ順序方法

準備ハ春季一回梅雨期ヨリ七月マテ二回必ス溝渠ノ浚渫ヲ爲スヲ例トス撒砂ノ入増ハ春一面一反歩ニ付凡ソ三百二十斤(此石數七石)ヲ津屋崎入江ノ海底ヨリ移入ス其他沼井臺ノ修繕(破損ノ修繕沼井菰ノ入替等)ヲ爲シ前壺ノ破損シタルモノハ粘土ヲ以テ修繕ス雨後ニ對スル準備トシテハ大雨ノ爲メ出水シタルトキハ鹽田面ニ青苔ヲ生スルコトアルヲ以テ之ヲ取除クコトアリ(長雨アルトキニ限ル)洪水ノトキノ如キハ溝渠浚渫ヲ爲スコトアリ

持濱ハ普通日持ナレトモ十一月ヨリ二月マテハ替持ヲ爲スヲ例トス之レ鹽分附着少キ爲鹹度稀簿ナルヲ以テ勞力ヲ省キ比較的多クノ鹹水ヲ得ルノ策ニ出テタルモノナリ

採鹹ニ關スル操作ノ順序方法トシテハ第一ニ濱引ヲ以テ縱、横、大斜、小斜ヲ繰返シ凡ソ七回爬砂シタル後掛板ヲ以テ塊砂ヲ粉碎シ充分ニ鹽分附着シタルヲ見テ寄せ板ヲ以テ沼井ノ附近ニ集メ入鍬ニテ掬ヒ之ヲ沼井ニ入レ一方ニハ振鍬ヲ以テ別ノ砂ヲ撒布シ一方ニハ沼井ニ入レタル砂ヲ能ク踏ミ固メ前壺ニアルもたれヲ柄杓ニテ汲ミ注キ入鍬終リテ後濱田子ヲ以テ海水ヲ汲ミ來リテ沼井ニ注キ全鉢ニ注キ終リテ濱田子ヲ以テ鹹水ヲ汲ミ取り殘リタル分ハ柄杓ニテ汲ミ濱田子ニ移シ之ヲ擔ヒテ大坪ニ移シ貯藏スルマテヲ採鹹操作ノ順序及方法トス

二十四 鹹水採收ニ關スル其他ノ事項 該當記事ナシ

乙 鹹水煎熬

一 釜屋ノ構造、大小、廣狹及面積 釜屋ノ構造ハ四本柱ヲ基礎トス此四本柱ハ長二間トシ内三尺ハ土中ニ埋メ掘立柱トシ高一間半ナリ其上ニ四ツ物(四ツ組)ト稱シ九材ヲ四角ニ組合セ柱ノ上部ニ箒メアリ此四本柱ノ間ヲ各方トモ二間トシ此

内ニ竈ヲ築造ス四本柱ヨリ外方二間ヲ隔テ高四尺位ノ柱ヲ間毎ニ樹テ其上ニ桁ヲ置キ桁ヨリ下ハ粗壁ニシテ菰等(麥稈製)ヲ以テ外部ヲ覆ヒタルアリ又荒壁ノミノ分アリ桁ヨリ四ツ物ニ垂木ヲ置ク此垂木ハ四ツ物ヨリ三尺位上ニ長ク出シ四方トモ屋根棟ヲ切斷シタルカ如ク中央ハ屋根ヲ葺カス(津屋崎同様ノ構造ノモノ稀ニナキニシモアラス)此所ヨリ日光ヲ取ルカ故ニ結晶釜ノ上面一間半四方ハ大空ニ曝露セリ雨露ヲ凌クニハ菰ヲ以テ覆フ爲メニ斜ニ竹又ハ木ヲ以テ庇蔭ヲ設ケ可成居出シノ設ケナキ方ヲ低クシ此處ニ雨水ヲ落下セシムル釜屋ノ出入口ハ一方若シクハ二方ニ三尺ノ板戸又ハ菰ヲ以テ出入口トナス屋根ハ凡テ藁又ハ麥稈葺トス内部ハ釜ノ右又ハ左若シクハ左右ニ居出シ場ヲ設ケ竈ノ後方若シクハ横ニ込ミ壺ト稱シ鹹水貯溜池ヨリ鹹水ヲ輸送シ之レヲ汲ミ揚ケ温メ釜ニ注加スルモノヲ設ケ一隅ニハ貯炭場アリ包裝場ハ別ニ設ケタル所ナキモ釜屋ノ一隅ノ空場ニテ爲スヲ常トス此空場ハ多ク竈ノ前面即チ石炭投入口ノ右若クハ左ニハ小出シノ石炭ヲ置キ竈ニ投入ノ便利ヲ圖ルヲ以テ一方ノ空場ニ於テ爲スヲ普通トス竈ノ後ハ温メ釜ヲ据ヘ結晶釜ニ鹹水ヲ注入スルニ便ナラシム温メ釜ハ煙道上ニ設ケ竈ノ餘熱ヲ利用シテ鹹水ヲ結晶釜ニ注加スル前豫メ煮沸シ置キ生産費ヲ減少スルノ目的ニ出テタルモノナリ煙突ハ釜屋ノ外部ニアリテ高七八尺土管ヲ以テ築造セリ而シテ釜屋トシテハ方四間ノモノ二棟四間ニ三間半ノモノ一棟ニシテ此面積四十六坪ナリ

二 釜及竈ノ種類、構造、大小、其製造原料及釜ノ深淺

結晶釜ハ總テ石釜ニシテ海邊ニ在ル天然石ノ稍々扁平ナルモノ

ヲ採收シ置キ釜築造ノ材料トス厚、長、幅大小等ハ一定セスト雖モ周圍七八寸ヨリ一尺二寸位ノ長方形ノモノ尤モ多シ此天然石ヲ基礎トシテ赤土ニ粗鹽(黑鹽ノ類)及木灰又ハ藁灰ヲ混シタルモノヲ以テ石ト石トノ間ニ漆喰ト爲シ又金ニテ諸々ヲ釣リ釜ノ外部ニ四本ノ柱(松材高三尺位ノ堀立柱、往々石柱ノ處アリ)ヲ建テ上ニ縦桁二本ヲ渡シ其上ニ横桁二本ヲ置キ縦ニ釣木五本ヲ量キ堅五通横三通計十八本ニテ釣ル(當勝浦濱ハ釜ノ大小一定セズ從テ釣金數モ同シカラス)釣金ト釣木トノ間ハ繩ヲ四筋若シクハ六筋ニ懸ケ繩ニ竹(長一尺二三寸ノ小竹)ヲ挟ミ釜ノ凸凹ヲ平均ナラシメントスル必要アルトキハ竹ノ回轉ト繩ノ伸縮トニヨリテ平均スルノ用意ヲナス釜ト竈トノ間隙ハ同質ノ土ヲ以テ塗ル高サ一尺位ノモノアリ七八寸位

ノモノアリ釜ノ築造ニ隨テ一定セス而シテ釜ノ形狀ハ凡テ長方形トス釜縁ハ二寸乃至三寸位ニシテ同質ノ土ヲ以テ塗ル温メ釜ハ鑄鐵ニシテ口徑三尺三四寸深サ一尺六七寸楕圓狀ニシテ卵ヲ横斷シタルカ如キモノナリ

竈ノ構造ハ普通縱六尺横八尺(縱六尺五寸或ハ七尺横七尺五六寸又ハ八尺四五寸位)ノモノモアリテ一定セスヲ掘リ前面ノ石炭投入口ニ當ル方ヲ稍直斜ニ左右ヲ大斜ニ後面ヲ〇字形トナシ中央ニ巾一尺二三寸深サ七寸位ニ溝ヲ掘ル此溝ハ煙突ニ通スル煙道迄連續セシム竈ノ中央ニアル溝ノ上部ニハさなト稱スル後方ヲ低クシ斜ニ龜ノ甲狀ヲナセルモノヲ設ケさなノ上下ニ二ケノ口ヲ設ク上口ハ石炭投入口ニシテ石炭ヲさなノ甲ニ於テ燃燒ス又さなニハ左右ニ各三個ノ穴ヲ設ケ置キ燃燒シタル炭骸ヲ火箸ニテ突落シ其中央ノ溝ニ炭骸ノ落ツルヲ俟テ前面ノ下口ヨリ搔キ出スノ構造トス

三 石釜及竈築造方法及築造後使用ニ至ル迄ノ操作 竈築造方法ハ釜屋ノ中央四本柱ノ内ニ竪六尺横八尺深三尺ノ穴ヲ穿

チ全部ノ土砂ヲ除キ其跡ニばみト稱スル川底ニアル土砂ヲ掘リ上ケ凡七日間ヲ經テ放置シ少シク乾キタルモノヲ運ヒ來リ必ヨ(竈)ヲ築ク爲メ掘リタル穴ニ埋メ固ク踏ミ付ケ凡ソ一週間位放置シ稍乾キタル時期ヲ見テ竈ノ形狀ヲ築造ス此ばみト稱スルモノハ粘質ヲ帶フルヲ以テ尤モ適煮ナリトス粘質ナキモノハ必ヨヲ築ク際崩落スル恐レアリ而シテ竈ノ前面ノ垣ハ直斜トシ後面ハ〇字形兩側ハ大斜ニナシ中心ニ幅一尺二三寸深七寸位ノ溝ヲ掘ル此溝ヨリ續キテ煙道ヲ掘ル煙道ハ煙突ヲ通スル裝置ヲ爲シ竈ニ接シタル煙道ノ上ニハ温メ釜ヲ据ヘヘキ竈ヲ設ク此必ヨモ前同様ニ掘ルモノトス竈ノ中心ニアル溝うどノ上ニハさなヲ設ク其方法ハうどノ上ニ板ヲ以テ覆ヒ其上ヲ泥土ニテ塗り(板ハ釜焚キヲ始メテ後さなノ固定シテ落下セサルニ至リテ除キ去ル)竈ノ前面ヨリ斜ニ先低ク恰モ龜ノ甲狀ヲナサシムさなノ左右下部ニ六個ノ穴即チさな目ヲ設ケ置キ石炭ノ燃燒シタル炭骸ヲ火箸ニテ突キ落ス所トス竈ノ前面ニハさなノ上下ニ二個ノ口ヲ設ケ上口ハ石炭ヲ投入シさなノ甲部ニテ石炭ヲ燃燒セシメ下口ハ火箸ニテ突キ落シタル炭骸ノうど(溝)ニアルモノヲ搔キ出ス口トス

結晶釜(石釜)ヲ築造スルニハ竈ノ縁ニ高サ八寸乃至一尺ノ枕ト稱スルモノヲ置ク此枕ハ前回ニ築キタル結晶釜縁ヲ破碎シ

タルモノヲ利用シテ積ム其上ニ板ヲ並列シ縁金ヲ置キ之ヲ標準トシテ赤土(寧ロ黄土ト云フヲ適當ナラン)ニ粗鹽及灰ヲ混シ充分ニ練リ一晝夜若クハ一晝夜半位ハ菴ニ包ミタル儘トナシ置キ善ク調和シタル後ニ板ノ上ニ少許ツ、ヲ置キ其上ニ丸石(天然石)ヲ並ヘ鈎金ヲ箠メラ石ヲ喰マシメ又少許ノ土ヲ置キ石ヲ並ヘ斯ク順次一方ヨリ築ク丸石ト丸石トノ間ハ一寸位ノ間隔ヲ置クモノトス而シテ底部ニ薪ヲ積ミ並ヘ其上ニ泥菴ヲ覆ヒテ薪ニ火ヲ點ス燃ヘ終リテ火ノ消ユル迄凡ソ三時間ヲ經テ焚キ灰ヲ搔キ出シ豫メ設ケタル鈎鍵ヲ鈎ル爲メ釜ノ外部ニ高二尺ノ丸木柱ヲ建テ其上ニ桁材木ヲ兩側ニ釜ト並行セシメ其上ニ縦ニ六本(五本ノ處モアリテ一定セス)ノ材木ヲ並ヘ横ニ三通リ即鈎鍵十五本又ハ十八本ヲ繩四筋ト鈎鍵トニ掛ケテ釜底ヲ鈎リ釜底ノ高底凸凹ヲ均一ナラシムル爲メ長五尺二三寸ノ小竹ヲ繩ニ挾ミ低キ處ハ繩ノ伸縮ヲ爲スヲ得セシメ其上ノ小竹ヲ轉回スレハ繩ノ縮ムニ從テ釜底ノ上ル様ニ爲シ平均ヲ得タリト認ムルトキニ始メテ築造ノ際並ヘ置キタル板ヲ抜キ取リテ釜ノ下ニ火ヲ焚キ大低火力ノ竈内ニ充滿シ釜ノ乾燥スル模様アルトキハ少許ノ鹹水ヲ釜ノ内ニ注キねりヲ以テ釜全部ニ塗り附ケ水分ヲ發散セシメ又乾燥スルトキハ鹹水ヲ注ク斯ノ如クスルコト凡四五十分間ニシテ彌々釜ノ破壊セサルヲ認メテ茲ニ始メテ鹹水ヲ注ク始メハ甚タ少許ニシテ最初ノ製鹽高ハ普通一釜ノ三分ノ一位トス而シテ全ク釜ノ破壊セサル憂ナキヲ認メ多クノ鹹水ヲ注加ス鹹水ヲ注加スルモ最初ノ鹹水ハ釜ノ爲メニ汲收セラレテ製鹽極メテ少ナシ是ヨリ先板ヲ取り除ク際ハ石又ハ前回釜ノ破壊シタル釜縁ノ固リタル破片ヲ以テ枕トシ諸々ニ箠メ置キ火氣ハ釜ノ外部ニ漏出スルニモ係ラス凡ソ四釜位ハ其儘煎熬シ釜縁ノ充分燒キ固マリタルヲ認メテ火氣ノ漏出ヲ防ク爲メ泥土ヲ以テ枕ノ上部ヲ塗り兩側ニ穴四ヶ所(火箸ヲ此處ヨリ入レ炭骸ヲさな目ヨリ突キ落ス處)ヲ設ケ常ニ蓋ヲナスヲ得セシメ全ク築造ヲ終ル

四 鹹水ヲ釜屋ニ輸送スル装置、構造及方法

此装置構造ハ至テ單純ノモノナリ即チ鹹水溜ヨリ土樋(竹ノ一尺回り位ノ

モノヲ割リ節ヲ取リテ元ノ如ク合シ繩ニテ卷キタルモノ又ハ節取リヲ以テ竹ル割ラスシテ節ヲ除キタルモノ)ヲ土中ニ埋メ釜屋内ニアルこみ壺ニ通シ以テ鹹水ヲ送り更ニ柄杓ニテ之ヲ汲ミ桶ニ竹樋ヲ附シタルモノニ入レ温メ釜ニ通ス込ミ壺ハ深サ六尺位徑三尺位ニ穴ヲ掘り底及周圍ヲ粘土ニテ叩キ或ハ底ヲ叩キニシテ洞ニ桶ヲ入レタルモノトス

五 煎熬用器具ノ名稱、種類、員數、形狀、大小、構造及使用方法

柄振 二個 大小、大幅八寸長一尺柄六尺小幅五寸長九寸

柄六尺六寸、鹹水ヲ煎熬シテ既ニ鹽トナリタルモノヲ結晶釜ヨリ搔キ出スニ用ユ、板ニ竹柄ヲ附シタルモノニシテ一ハ押シ寄スルニ用ユ其構造ハ同一ナリ而シテ新シキモノヲ柄振ニ用ヒ古キモノヲ押柄振ニ用ユ

十能 二個 大小二個大長六尺四寸小長四尺二寸、鐵ニ木柄ヲ附ケタルモノニシテ大ナルモノハさなノ上ニ燃燒ツ、アル石炭ノ粘着シタルモノヲ突キ壞シ又かうど(竈ノ中心ノ溝)ノ奥ニアル炭骸ヲ掬ヒ出スニ用ヒ小ナルモノハ石炭ヲ掬ヒさなノ甲ニ投入スルニ用ユ

火箸 二個 長六尺、鐵棒ニ丁字形ノ木柄ヲ附シタルモノニシテ竈ト結晶釜トノ中間ニアル五尺四方位ノ穴ヨリ竈ニ突キ入レさな目ヨリ炭骸ヲ突キ落スモノトス

灰かき 一個 長一尺四寸幅九寸柄五尺七寸

わきがき 一個 幅二寸曲長五寸柄四尺九寸五分、昔ノ鑿ニ似タル曲リ鐵ニ柄ヲ附ケ其先ニ木柄ヲ附シタルモノニシテ炭骸ノウど(竈ノ中心さなノ下口ニ通スル溝)ニ落下シタルモノヲ搔キ出スモノトス

網代 四個 長二尺五寸巾一尺二寸、割竹製荒目ニシテ平板ノ如ク兩側ハ丸木ニシテ上下ニ足ヲ長クシ鹽ヲ結晶釜ヨリ柄振ニテ搔キ出ストキ釜底ニ足ヲ入レ釜縁ニ斜ニ掛ケ鹽ヲ載セ苦汁ノ漏出スル迄其ノ儘トシ別ノ網代ヲ同様ニシ都合四個ノ網代ニ取り苦汁ノ漏出シタルヲ俟テ居出ニ移スモノトス苦汁ヲ漏出セシムル時間ハ二分ナリトス(勝浦鹽田ニモ津屋崎鹽

田ト同シク籠ニ搔キ出シ苦汁壺ニ苦汁ヲ滴下セシムル釜屋三分位アリト雖モ皆差シ鹽製ノ釜屋ナリ當調査ヲ爲スニ就テ取調タル五番濱ハ總テ網代製ニシテ差シ鹽ヲ製造セス依テ他ノ濱即チ差シ鹽製ニ必要ナル鹽芻モ記セス)

泡取 壹個大サ九寸柄四尺三寸、板ニ竹柄ヲ附シタルモノニシテ鹹水ヲ煎熬スルニ際シ結晶釜中ニ浮キタル泡ヲ取り除クニ用ユ又温釜中ニアル鹹水ニ泡ノ浮キタルコトアルトキハ同シク取除クニ使用ス

柄杓 二個 口徑八寸七分底經七寸高六寸乃至八寸柄六尺、桶ニ木柄ヲ附シタルモノニシテ鹹水ヲこみヨリ温メ釜ニ入ル

タメ樋ヲ附シタル桶ニ汲ミ入レ又ハ温メ釜ヨリ結晶釜ニ鹹水ヲ汲ミ移スニ用ユ（差シ鹽ヲ製造スル濱ハ苦汁ヲ汲ミ結晶釜ニ注加スルニモ使用ス）

石炭箆 壹個 高八寸徑一尺、荒目籠ニシテ二個ノ紐ヲ四ヶ所ニ附シ二個即チ一荷ヲ棒ニテ擔ヒ釜ノ附近ニ運搬スルモノ
四つ股 壹個 柄二尺五寸巾六寸五分縱九寸、鐵製ニシテ四本ノ股ヲ設ケ木柄ヲ附シタルモノナリ貯炭場ヨリ石炭ヲ壞崩セシメテ箆ニ入ル、ニ用ユ

附記以上ハ一釜屋ニ就テ調査シタルモノナルモ調査シタル一定反別ニ對シテハ三個ノ釜屋アリ從テ三釜屋分ノ器具ヲ要ス

六 釜其他煎熬用器具ノ新調費修繕費及保存期限

種類	新調	調費	修繕	費	保存期限
結晶釜	一個	七、五〇〇	一回	一、〇〇〇	二日
温め釜	一個	六、〇〇〇	一回	一、〇〇〇	二日
柄能振釜	一本	九〇		三五〇	二年
十能箸	一本	六五〇		二五〇	五年
火箸	一本	九五〇		五〇〇	五年
たきか	一本	六五〇		五〇〇	二年
泡取	一個	五〇		一〇〇	二年
柄杓	一個	二五〇		一〇〇	六年
石炭箆	一個	二二〇		七〇〇	五年
四つ股	一個	八〇〇		七〇〇	五年
網	一個	七〇		七〇〇	一年

七 燃料ノ種類、名稱、産地、價格及品質

種	類	名	種	産	地	價	格
ね	ば	長谷、七ヶ谷、 三井二號	松尾	芦唐	津屋	二〇、〇〇乃至二二、〇〇	円
さ	へ	長谷、七ヶ谷、 書掛炭	松尾	芦唐	津屋	一八、〇〇乃至二〇、〇〇	円

大別スレハねばり、さへもんノ二種ナリト雖モ巨細ニ區別スレハ其種類甚多ク需用者ハ勿論仲買者モ名稱種類ヲモ知悉セス

八 一釜ニ使用スル鹹水容量及製造鹽等級別數量 一釜煎熬ニ使用スル燃料ノ數量

一釜使用鹹水容量 一石四斗比重母氏十七度温度百度
製造鹽等級別數量 四等

一釜煎熬ニ使用スル燃料 百斤乃至百十五斤

煎熬シ得タル鹽ノ等級ニヨリ其使用量ニ差異アルヘキモ煎熬従業者ノ巧拙或ハ石炭ノ品質如何結晶釜ノ程合等種々ノ關係アリテ到底正確ナル故數量ヲ區別記載スルコト能ハス

九 煎熬ニ使用スル各種石炭ノ混合割合

ねばり (粘質) 二分五厘

さへもん (非粘質) 七分五厘

大体ヲ區別スルトキハ前記ノ如クナルモ其種類ノ良否ニ依リ種々ノ割合ニ混合シアルヲ以テ其割合ヲ精密ニ記述スルコト能ハス例ヘハさへもんノ内ニテモ價ノ高下品質ノ良否ヲ程能ク混合セルヲ以テ蘆屋若シクハ唐津ノ石炭問合ニ於テ直接買入レタル仲買人モ其混合割合ヲモ詳知セス

十 鹹水ヲ釜ニ注加スルニ先チ汚物ヲ除去スルカ爲メ之ヲ濾過スル装置ノ有無構造及方法(當該記事ナシ)

十一 鹽田一戸前又ハ一定反別ヨリ得タル鹹水煎熬ニ要スル人夫ノ種類、名稱、員數及賃銀

鹽田一定反別ヨリ得タル鹹水煎熬ニ要スル人夫ニ關シテハ左ノ如シ

種	類	名	稱	員	數	賃	銀
男		釜	焚		一		四五〇
男		釜	焚		一		四五〇
男		釜	焚		一		四五〇

一ケ年各人夫一人當三十一圓五十錢全總賃銀六十三圓

十二 一晝夜ニ於テ煎熬ヲ終ル釜數及鹹水量並其收鹽量

一晝夜ニ於テ煎熬ヲ終ル釜數 九釜 鹹水量十二石六斗 製鹽量容量四石五斗 重量六百四十八斤 (四等鹽)

十三 鹽田一戸前又ハ一定反別ヨリ得タル製鹽總量

四等鹽數量 容量五百九十五石八斗、重量八萬八千二百九十八斤

十四 居出場ノ構造大小廣狹 釜屋內ニ於テ居出ニ宛ツヘキ部分凡ソ三尺位ヲ堀リ在來ノ土砂ヲ除キ其跡ニ小砂ヲ置キ地並

ヨリ二寸位高クシテ前面及兩側ニハ丸太ヲ以テ仕切ヲ爲シ後面釜屋ノ壁ハ菰ヲ以テ覆ヘリ 巾四尺長二間二尺

十五 煎熬ニ關スル操作及其方法

鹹水ヲ煎熬スルニハ大坪ヨリ樋ヲ通セルこみ坪ヨリ柄杓ヲ以テ鹹水ヲ汲ミ揚ケ桶ニ竹樋ヲ附シタルモノニ入レテ温メ釜ニ注キ温メ釜ニ於テ温メテ後、結晶釜ニ注加ス結晶釜ニ注加スルニハ柄杓ヲ以テ汲ミ移ス一温釜ノ鹹水ヲ結晶釜ニ移シテ空釜トナリタルトキハ又鹹水ヲ注加シ置キ斯クシテ暫ク煎熬スルトキハ結晶釜中ノ鹹水ヨリ泡ノ浮上スルヲ見ル即チ泡取リニテ之ヲ掬ヒ取り猶三十分計リ煎熬スレハ結晶釜中ノ鹹水ハ濃厚トナルニ隨ヒ其量ヲ減スルヲ以テ指シ添ヘト稱シ更ニ温メ釜中ノ鹹水凡ソ三斗ヲ注加シ總總量一石四斗ノ鹹水ヲ煎熬ス(一温メ釜ノ容量凡ソ一石一斗)而シテ又泡ノ浮クヲ除キ煎

熬スルコト凡ソ二時三十分位ニシテ鹹水ハ結晶シテ鹽トナルヲ以テ之ヲ搔キ寄セ網代四個位ヲ搔キ出ストキハ結晶釜中ニアル鹽ハ至テ少量ナルヲ以テ柄振ニテ搔キ又ハ押シ寄スルモ意ノ如ク寄り來ラス依テ小計ノ鹹水ヲ注キテ柄振ヲ操縦シテ尙ホ殘留シタル鹽ヲ搔キ揚ケ網代ヨリ苦汁ノ漏出スル間ハ其儘トナシ結晶釜ニハ温メ釜ノ鹹水ヲ注加シ温メ釜ニハこみノ鹹水ヲ注加シ終リテ石炭ヲ竈ニ投入シ又ハ火箸ニテ火ヲ搔キ炭骸ヲ落スナトノ操作ヲナシ終レハ網代中ノ苦汁モ概テ漏出スルヲ以テ茲ニ於テ網代ヲ抱ヘ居出シニ移スモノトス

十六 從來使用シタル釜及竈ノ變遷並ニ使用燃料ノ變遷 從來使用シタル釜ハ大ナル變遷アリタルヲ見ス但シ其大サ近年幾分カ大トナレル傾向アリ十二三年前迄ハ普通結晶釜巾五尺六七寸長七尺四五寸位(現今モ同寸方ノモノアリ)ナリシモ現今ハ大概巾六尺八尺ヲ普通トス小釜ヨリ大釜ハ經濟上有益ナルヲ以テ大釜ハ巾七尺長一丈位ノモノアリ而シテ十二三年前ハ綠金ヲ使用セサリシモ現今ハ總テ綠金ヲ使用ス

竈モ大ナル變遷ハ認メサルモ結晶釜ノ大トナルニ隨テ自然大トナリ又從來投ケさなト稱シ竈ノ中心ノ溝うどノ上ニ設クルさなヲ築造スルニハ溝ノ横ニ竹ヲ三四本宛テ三ヶ所ニ渡シ其上ニ板ヲ置キさな及さな足トモ泥土ヲ以テ塗リタルモ現今ハ甲さな(龜ノ甲ニ似タルヲ以テ其名アリ)ト稱シ溝ノ上ニ板ヲ置キ其上ヲ龜ノ甲狀ニ全部ヲ塗り終リテさな目ヲ左右ニ六ヶ所削リ取ルコト、ナシ其成蹟好良ナリト稱ス

因ニ記ス結晶釜ノ出來工合ハ一ニさなノ出來模様ニアリト稱スルモ其如何ナルモノヲ善良ノモノトナシ如何ナルモノヲ然ラストナスカ築造者自身モ之ヲ知ラス一回目ノ築造ト二回目ノ築造トハ多少ノ差異アルヲ免レス就モ大躰ノ方式ハ一定シ居レリ

燃料ノ變遷 當勝浦製鹽燃料ハ二百數十年前ヨリ筑前五往村ヨリ產出スル石炭ヲ使用セルコトハ舊家ノ手記ニ依リ明カナリ蓋シ甚シキ變遷ナキモノナラム

十七 煎熬ニ關スル其他ノ事項 該當記事ナシ

十八 一年間ノ平均煎熬日數 一ケ年六十日

十九 一年間ノ平均收鹽量 網代容量五百九十五石八斗重量八萬八千二百九十八斤

二十 一ケ年採鹹及煎熬總費用 上田千七百七十五圓五十八錢中田千八百六十六圓六錢五厘下田九百六十三圓三十八錢

二十一 從來平年ニ於ケル鹽田一戸前又ハ一定反別ノ收支計算表

收支計算表

金千八百八圓十四錢

收 入

内

金千八百八圓十四錢

鹽代金

但製鹽八萬八千二百九十八斤、百斤ニ付一圓二十五錢五厘

金千八百六十六圓六錢五厘

支 出

内

金三百二十九圓六十五錢

採鹹費

金四百三十六圓三十七錢

煎熬費

金三百二十圓四錢五厘

其他諸費

二十二 其他採鹹煎熬ノ方法、鹽田釜竈其他ニ關シテ進歩シタル点、改良ヲ要スヘキ点及改良案 採鹹鹽田ニ關シ進歩シ

タル点ハ從來撒砂ヲ補給スルニハ各自鹽田内ノ或ル一部ヲ深ナハ尺乃至一丈一二尺ヲ掘リ底ニアル砂ヲ採リテ撒砂ノ補欠ヲナシタルニ十年前頃ヨリ津屋崎濱ニ倣ヒ津屋崎入江ノ海底ヨリ運ヒ來リ年々撒砂ノ補欠ヲ爲シタルニ其結果甚タ好良ニシテ採鹹歩合モ増加シ且費用ヲ減スルノミナラス鹽田ヲ改良スルノ一助トナレリ蓋シ鹽田ヲ掘ルコトヲ廢止シ總テ津屋崎

入江海底砂ヲ使用スルコト、ナレルハ鹽田ヲ掘リテ補給砂ヲ採ルハ費用ヲ要スルノミナラス其掘リ穴ヲ埋ムルニハ止ムヲ得ス惡質ノ土砂若クニ炭骸ヲ埋没スルニ依リ鹽田ハ甚シク粗惡トナリ採鹹量モ年一年減少シタルニ反シ他ヨリ移入スルコトトナリシヨリ採鹹量モ増加シ從テ鹽田モ良質トナレルナリ之レ當鹽田ノ爲メ一大進歩ト謂フヘシ次ニ特記スヘキ進歩ハ當鹽田ノ或ル部分ハ鹽田地盤ノ質固クシテ採鹹歩合ハ甚少カリシモノヲ牛耕ヲ爲シタルニ非常ノ好結果ヲ得タルヲ以テ之ニ倣ヒ類似ノ地質ノ鹽田ハ大概牛耕ヲ爲スコト、セリ始メテ試ミタルハ十一二年前頃ニシテ凡ソ十年位ヲ經テ本年再牛耕ヲ施シタルモノアリ(鹽田全体ニハ及ホサス土質ノ固キ鹽田ニ限レリ)

煎熬ニ關シテハ進歩ノ著シキモノナシト雖モ釜ヲ大ニナシタルト竈ノ築造方法釜ノ寸法さなヲ改良シタルノ結果生産費ノ減少ト石炭量ノ減少トハ又一ノ進歩ナリトス

改良スヘキ点 採鹹方法ニ就テハ從來當地鹽業ハ農家ノ副業タリシヲ以テ尤モ小シク鹽田ヲ有スル者ハ八畝歩多キモ一町歩ニ過キサル小規模ナルカ故ニ之ヲ大規模トナシ一濱平均凡ソ一町一反歩位ヲ一人若シクハ二人ノ製鹽場トナスハ尤モ必要ナル改良事項ナラン

鹽田ノ改良 從來勝浦鹽田ハ其中央ニ畑地若クハ堤塘ノ如キ畦畔等ヲ有シ水分ノ湧出セシコト少カラス且汐入川ハ鹽田ノ周圍ヲ圍繞スルモ一ハ津屋崎入江ヨリ來潮シ一ハ玄海洋ヨリ直接來潮スルモノハ鹽分最モ多キモ汐入川淺クシテ小潮ノ際ハ來潮甚少ク爲メニ沼井ニ注加スルニ困難スル場合アリ故ニ鹽田改良ノ第一著トシテハ鹽田ノ整理ヲ爲シ畑地及畦畔ヲ除キ高低ヲ平均シテ障害物ヲ除去シ玄海洋ヨリ直接ニ來潮スル汐入川ヲ鹽田ノ中央ニ十字形ニ導クノ設備ヲ新設スルヲ最モ必要ノ事ナリトス隨テ現今ノ如ク津屋崎入江ヨリ來潮スルモノ即チ來潮ノ途中淡水ノ混入スル量多ク爲メニ海水ノ比重稀薄ナラシメタルモノヲ鹽田ニ引入ル、コトヲ防クハ急務ノ事ニ屬ス

釜竈ノ改良スヘキ点ハ從來ノ小規模ヲ廢シ大ニスルト同時ニ釜竈トモ之ニ準シテ巾八尺縦一丈位トナスコト必要ナル点ナリ

第四章 製鹽及副産物ノ種類用途

一 眞鹽又ハ差鹽ノ區別及各別ノ數量 勝浦鹽田ニ於テハ從來眞鹽ノ製鹽方法ニ依リタルコトナク差鹽ト更ニ別個ナルあしろ取トノ二法ヲ混用シ來レリ

差シ鹽ノ製法ハ一定量ノ鹹水ヲ結晶釜ニ注入シ煎熬ノ後其將ニ結晶セントスル時温メ釜ノ鹹水少量ヲ注キ更ニ煎熬シ再ヒ結晶セントスルトキ苦汁ヲ注キ更ニ結晶セシムルナリ一釜煎熬鹹水量一石四斗ニ對スル混和苦汁ノ量一斗八舛ニシテ潮水一石當割合一割二分八厘製鹽數量四斗六舛割合三分ノ一、一舛斤數一斤六合八勺

あしろ取製法ハ一定ノ鹹水ヲ結晶釜ニ注入シ煎熬ノ度其結晶セントスルヤ温メ釜ノ鹹水少量ヲ加ヘ煎熬結晶セシメタル鹽ヲあしろ取器具ニ取上ケ苦汁ハ其儘釜ニ滴漏セシメ直ニ居出ニ移置スルナリ

あしろ取ハ右ノ方法ニ因ルヲ以テ釜ニ滴漏セシムル苦汁ノ量比較的僅少ナルハ畢竟鹽ヲ結晶釜上ニ放置スル時間僅カ二分位ニ止ルノ結果ニ外ナラスシテ永ク滴々トシテ苦汁ヲ釜中ニ滴下セハ鹽ノ不良ヲ來スハ自然ノ勢ナリ

あしろ取一釜使用鹹水一石四斗ニ對シ混和苦汁ノ量八舛弱其割合五分八厘宛斯クシテ得タル鹽ノ數量一釜ニ付四斗三舛一舛斤數一斤五合四勺

二 鹽ノ理化學的性質 白色細少ノ結晶ニシテ其質輕ク夾雜物比較的少ナシ

一 成 分

水 一、一、六一〇〇 不 溶 解 物 〇、〇、五五

鹽 化 曹 達 七九、七九〇四 硫 酸 石 灰 一、六六四三

硫 酸 苦 土 二、八五九七 鹽 化 苦 土 一、二七九一

鹽 化 加 里 三、〇七一八

(二三) 熊本鹽務局津屋崎出張所ノ部 第四章 製鹽及副産物ノ種類用途

三 鹽主要ノ用途

由來勝浦鹽ハ品質佳良ナリト目セラレ醬油、味噌、漬物用トシテ最モ歡迎セラル隨テ其販路モ廣ク縣下宗像、鞍手、遠賀、一条島ノ各郡ニ涉リ如上ノ用途ニ供給シ他ノ鹽ヲ壓倒セリ

四 鹽(各等級)ノ容量ニ對スル重量

差 鹽 一斗ノ重量 差鹽ニ三等鹽ナシ

三等鹽 全 二百二十二匁

四等鹽 差 鹽 一斗ノ重量 ナシ

五等鹽 差 鹽 一斗ノ重量 二百三十八匁

等外鹽 差 鹽 一斗ノ重量 二百七十七匁

あしろ 全 二百五十匁

あしろ 全 二百九十七匁

ナシ

五 苦汁ノ用途 該當記事ナシ

六 苦汁利用ノ方法 苦汁利用ノ方法ニ關シ近時一大發展ヲ來シタルハ選種用トシテ從來鹽ヲ使用シタルニ代用セシムル

ノ一事ナリ

豆腐製造用ニ利用スルコトヲ得ルハ勿論ナリ

肥料用トシテ使用スル苦汁ハ土質ト作物ノ種類ニヨリテ良否判明セサルモ一部ノ需用ハ慥ニ認ムルコトヲ得

漆喰用トシテ一般鹽ヲ使用セルモノヲ苦汁ヲ以テ之ニ代フレハ價格廉ニシテ漆喰ノ耐力強シ之レ經驗ニ徴シテ明ナル所ナ

リトス

七 苦汁ノ生産量

一戸前一ヶ年釜終リニ於テ五斗計ノ苦汁ヲ殘溜スルニ過キス然ルニ此殘溜苦汁ハ保存裝置ナキヲ以テ

自然ニ放置シ自然喪失ニ歸ス

八 苦汁ノ貯藏装置及貯藏方法

九 苦汁一石ノ賣買價格

該當記事ナシ

十 苦汁ノ運搬方法及其販路

十一 苦汁ヨリ生スル副産物ノ製造装置及製造方法

該當記事ナシ

十二 副産物ノ種類名稱及用途

該當記事ナシ

十三 副産物ノ價格及販路地

十四 鼠鹽かいさき鹽、泥鹽、居出鹽、釜立鹽等ノ粗惡鹽產出額、其使用方法、販路及價格

種	類	産	出	額	使用	方法	販	路	價	格
鼠	鹽(黑鹽)	三	石		牛馬飼料		勝浦製鹽地附近		一斗ニ付十三錢三厘	
泥	鹽	一	石	五斗	原臺沼井ニ戻ス		ナシ		ナシ	
居	出	一	石	五斗	右同		ナシ		ナシ	
釜	立	一	石	五斗	築造用		ナシ		ナシ	

右ハ明治三十七年度一ケ年間ノ調査ニ係ル而シテかいさきハ差シ鹽ヲ製造スル場合ニノミ生スルモノニシテ勝浦ハ差鹽ヲ製造スルコト少キヲ以テかいさき鹽之レアリトスルモ極メテ僅少ニシテ仮令之ヲ生スルモ凡テ原臺沼井中ニ投シテ鹹水トナス泥鹽居出鹽又同シ故ヲ以テ價格ヲ認メス強テ其價格ヲ定メントスルモ購買者ナキヲ以テ其標準ヲ知ルニ由ナシ釜立鹽ノ價格亦同シ

第五章 鹽ノ包裝及秤量

(二三) 熊本鹽務局津屋崎出張所ノ部 第五章 鹽ノ包裝及秤量

一 從來ニ於ケル一包裝鹽ノ數量 容量差鹽凡舛あしる一斗重量十八斤(但一斤ノ風袋ヲ合セルモノ)

二 包裝ノ形狀、種類 包裝ハ四ツ角ト五ツ角トノ二種アリ何レモ一斗入ヲ以テ其限度トセリ猶以上二種ノ外三斗五舛入俵アリタリト雖モ目下使用セス其形狀ハ五ツ角ノ大ナルモノニ過キスト云フ

包裝ノ種類ハ總テ俵ヲ用ヒタリト雖モ小賣業者ノ容器ハ箆ヲ使用セリ此場合ハ多ク製鹽業者カ製鹽場以外ニ運搬スルトキニアリトス

三 包裝ノ編製方法及其原料

包裝原料ハ總テ藁ヲ以テシ其編製方法ハ先ツ藁一莖ツ、結ヒ付ケタル紐四筋ヲ以テ徑トシ

徑ト徑トハ二寸五分ノ間隔ヲ保チ藁三本ヲ以テ一編ノ緯トシ四條ノ各徑總テ編ミ切り以テ一編ヲ成ス之ニ次ク第二ノ編ハ緯藁ヲ第一ノ編藁ト根末交叉ヲ爲シテ四徑ヲ編マハ茲ニ第二ノ編ヲ終ル漸次斯クシテ經長四尺二寸ニ達スルトキハ徑綴ヲ以テ編始メ編終リヲ結付ケテ藁編製ノ圓筒狀ノ物成ルヲ告ク既ニ編方其終ヲ告クレハ緯ノ兩端ヨリ各々第一ノ徑ト第二ノ徑トノ中間ニ經長ヲ五分(五角)或ハ四分(四ツ角)ニシテ小繩ニテ二編宛目抜ニテ挿通シ底ハ第一徑狀以外ノ剩餘緯藁ヲ内方ニ折入レ曩ニ挿通シタル小繩ヲ絞リテ底面ニ廻シ五角或ハ四角形ヲナサシム鹽ヲ入レテ上部ノ括結方法ハ底ニ於ケルト同一ナリ(圖面參觀)

四 各種包裝ノ價格 四ツ角九厘(一俵當)五ツ角八厘(一俵當)

五 包裝ハ一重ナルカ又ハ二重ナルカ又ハ其形狀大小等又販路先ニ依リ差異ノ有無 包裝ハ總テ一重ナリ而シテ五角ト四

角トハ内容ノ鹽質ヲ異ニスルヲ以テ其嗜好ニ差異ヲ生ス從來四角ハ最好良ノ鹽ヲ入レ來リタルヲ以テ需用者ハ自然之ヲ希望シ現時ニ於テハ四角ト五角ハ形狀ノミニ於テ鹽ノ良否ヲ判定スルノ標目トナレリ茲ニ於テ其販路先ノ如キ四角ハ遠賀、鞍手、宗像ニ歡迎セラレ五角ハ博多ニ販路ヲ得タルノミ四角ニ容ルヘキ鹽ハあしるニシテ五角ハ總テ差鹽ナリ

六 包裝ニ附記スル商標其他記號ノ種類、形狀大小

宗像郡勝浦村

勝浦鹽 一斗入

製造人

分五十一

三寸六分

カツ改

圖示スルカ如キ薄キ板紙ヲ包裝上面ノ内部ニ挿入シ又楕圓形ノ燒キ印ヲ包裝ノ見易キ所ニ捺シ其他従前ハ左圖ノ如キ燒キ印ヲモ用ヒタリシモ目下使用セス此等ハ各製鹽者家襲ノ記號ヲ使用シテ包裝ニ捺印セシモノナリ

三、



七

七 秤量器ノ種類、形狀、大小及材料 圓形ノ桶ニシテ口徑八寸三分深七寸、底徑六寸五分杉板ト竹ヲ以テ造ル

第六章 貯藏方法

一 倉庫ノ構造、大小及壁床ノ構造 構造ハ藁葺ニシテ四面壁ヲ以テ廻ラシ半間ノ出入口ヲ存シ天井ナク床ハ土間ニ藁屑ヲ敷キタルニ過キササル粗惡ノモノナリ大サハ一間半ニ一間半乃至二間ニ一間半ノモノ一棟ヲ普通トス之レ一戸前ノ持分ナリ

貯藏方法ハ單ニ短時日保存スルニ過キササルヲ以テ改良及保存ノ目的ニ於テ差異ヲ生セス

二 貯藏方法及貯鹽期間ニ於ケル俵ノ損傷ノ程度及狀態 包裝ノ上貯藏ス而シテ貯鹽期間ハ短時日(三四日)ナルヲ以テ損傷トシテ見ルヘキモノナシ

三 俵裝ノ大小ニ依ル積載ノ高サ若クハ俵數及積載方法 一斗入俵六俵若クハ五俵積ニシテ編製緯藁ヲ堅トセル堅積ナリ

四 一ケ年間ニ於ケル眞鹽差鹽ノ各貯藏步減及各滴出苦汁量 調査ノ材料ナキヲ以テ記述スルニ由ナキモ步減ハ二割乃至

三割ナリト云フ

五 苦汁ノ採收方法及貯藏裝置

六 古積鹽ノ製造方法製造期間ニ於ケル鹽歩減ノ割合

該當記事ナシ

七 古積鹽製造用家屋ノ大小及床、四壁ノ構造

第七章 鹽ノ販賣

一 從來ニ於ケル鹽販賣ノ方法

製鹽者ト仲買トノ關係、從來仲買者ハ各製鹽者ノ大部分ニ對シ資本金ノ幾分ニ充ツル爲メ金員ヲ貸與シ置キ製鹽後包裝シタルモノヲ受取り之ヲ各地ニ販賣スルノ例アリ資本金前貸ニ對スル金利ハ無利子ナリ之ヲ普通ノ貸付方法トス又製鹽數量多キトキハ製鹽者ヨリ鹽ノ前渡ヲナシ置キ後ニテ決算スル場合アリ

製鹽者ト消費者トノ關係、從來製鹽地附近四五里内外ノ消費者ハ直接製鹽場ニ來リ一ケ年自家用ニ充ツヘキ鹽ヲ買入ル、モノ少カラス是等ハ後金ニテ買受クルモノ多數ニシテ現金ノ授受ハ至テ少ナシ買入ノ時季ハ普通九月中旬ヨリ十月中旬位ニシテ一般ノ味噌、醬油仕込時季最モ多ク代金支拂期ハ新穀收納後即チ十一月末ヨリ十二月迄ヲ例トセリ

仲買ト消費者トノ關係、從來仲買人ト消費者トノ中ニ直接ニ現品ノ授受ヲ爲スコト甚タ稀ニシテ仲買者ハ多ク各地ノ問屋或ハ小賣人ニ轉賣スルモノニシテ代金ノ授受ハ多ク後金或ハ一回敷キ(第一回分ヲ貸シ第二回目ニ第一回分ノ代金ヲ受取ル)トシタリ故ニ消費者ト仲買人トハ直接ノ關係尤モ少シ

仲買人ト問屋トノ關係、仲買人ハ製鹽家ヨリ買受ケタルモノヲ一俵(實量八斤乃至九斤入)ニ付八厘乃至一錢一二厘ノ口錢ニテ問屋ニ卸賣シ代金授受ハ前段ニ記載ノ通ニテ節季即チ舊十二月ニ至リ決算スルヲ例トセリ

問屋(又ハ小賣者)ト消費者トノ關係、從來問屋(小賣者)ハ仲買人ヨリ定リタル口錢ニテ買受ケ之ニ相當(多クハ一割)ノ

利益ヲ加算シテ現金ニテ賣渡スヲ例トセリ尤モ仲買人ニシテ小賣者ヲ兼スルモノアリト雖モ多クハ馬車一臺分ヲ製鹽者ヨリ直接後金ニテ買受ケ駄賃ヲ目的トシ外ニ一割乃至五分ノ利ヲ加算シ小賣スルモノ少カラス稀ニハ製鹽者ヨリ買受ケタルモノヲ抜き取り枿目ヲ減シテ販賣スル奸商モアリシカ如ク今モ尙絶無ノ事ニハアラサルヘシ

二 鹽ヲ賣買スル船頭ノ習慣及船頭カ鹽ヲ賣買運搬スル方法船員ノ給料、船頭ト鹽商トノ關係 船頭ト鹽商トノ關係ニ二様アリ一ハ生産地ノ鹽商即チ仲買人ニシテ一ハ需用地ノ鹽商ナリ生産地ノ鹽商ハ或ル場合(最モ生産多キ年)ニ於テハ船頭ニ賣渡シ船頭ハ各地ノ需用者ニ小賣ヲ爲スコトハ即チ前々項記載ノ通ナルモ需用地ノ鹽商トハ關係絶無ト云フモ妨ケナシ鹽ヲ賣買スル船頭ハ製鹽者若クハ仲買ヨリ買受ケ之ヲ船積シ福岡縣糸島郡地方へ運送シ鹽ヲ麥ト交換スルノ習慣アリ而シテ之ヲ爲スニハ一町村若クハ大字ニ一名或ハ二名ノ世話人ヲシテ各町村大字ニ麥ト交換ノ周旋ヲナサシメ其報酬ハ鹽又ハ麥何俵ニ對シ何俵ノ割合ヲ以テシ現金ノ賣買ハ尤モ少ク麥ヲ以テ交換スルヲ例トス運搬方法ハ船積スルニハ自身ニ船中ニ荷ヒ込ミ一斗俵ハ高七八俵位重ネ置キ漸々或一方ヨリ一方へ積ムヲ例トス而シテ既ニ積ミ終レハ其上ニ雨又ハ沙水ノ爲メニ濕潤スルヲ防ク爲メ板屋根ヲ覆フ此等鹽船ハ四五百俵積ノ帆船ノミナリ鹽陸揚ノトキハ擔鈎ヲ以テ荷ヒ出スヲ普通トス若シ陸ノ舷頭ヨリ高キトキハ板一枚ヲ陸ト舷端ニ架ス鹽ヲ運搬スルニハ俵口ニ鈎ヲ掛ケ擔ヒテ船中ニ運フ一人ハ船中ニアリテ運ヒ來リタルモノヲ受取りテ直ニ便宜ノ場所ニ堆積スルナリ

三 從來ニ於ケル鹽ノ販路 當勝浦鹽ノ販路地ハ筑前宗像郡ノ大部、遠賀郡、鞍手郡ノ大部、糸島郡、福岡市地方重ニシテ用途ハ味噌、醬油、漬物、鹽魚用トス四ツ角ト稱スル小燒(網代製)ハ尤モ信用アルモノニシテ常ニ一俵ニ付一錢乃至一錢二三厘ハ高價ナリ福岡市ノ需用ハ本口即チ五ツ角ナリキ用途ヲ定メテ醬油釀造用等ニ使用スルモノハ麥稗製三斗二舛入若クハ三斗六舛入正四斗入トシテ區別ス價格ニハ差異ナシ蓋シ通常四ツ角ト稱スルモノト鹽質ニ於テハ差異ナキヲ以テナリ

四 鹽商カ鹽業者ニ資金ヲ融通スルノ有無及其方法契約並ニ償却ノ方法 鹽商カ鹽業者ニ資金ヲ融通スルコトハ往々アリ

重ニ製鹽ノ少キ時季ニ器具費及燃料費若クハ燃料ヲ現品ニテ貸與シ製鹽ノ盛期即チ需用ノ盛ナル八九月ノ頃他ノ鹽商ニ賣渡サ、ルノ契約ヲ爲ス其時機ニ至リ製造者ハ資金ヲ融通シタル鹽商ニ賣渡シ其代金ヨリ融通ヲ受ケタル資金ヲ返却スルノ方法ニシテ鹽價ハ時價ヲ以テ計算スルヲ例トス而シテ鹽商ハ鹽ヲ買受クルノ目的アルヲ以テ無利子ニテ融通スルモ償却セサル憂ナキヲ以テ進テ資金ヲ融通スルノ傾向アリ

五 從來ニ於ケル鹽ノ濱相場小賣價格

年	度	濱 相 場 (一石當)	小 賣 價 格 (一舛當)
三	十		一、〇二二九
三	十		一、〇二二三
三	十		一、〇一七八
三	十		一、〇一二五
三	十	最高 平均	一、〇二七〇
三	十		一、〇二三七

六 鹽價ノ定メ方

第一生産費、第二生産高、第三需用ノ多寡、第四品質ノ高下、第五物價ノ高下等ヲ標準トシテ定ムル

モノトス

第一生産費ノ多寡ハ直接鹽業ノ盛衰ニ大關係アルハ勿論ナレトモ從來本年(明治三十八年)ノ如ク生産費ニ多大ノ増加ヲ來シタル例最モ少キヲ以テ多額ノ高底ヲ來サ、リシモ生産高ノ多少(間接ニ生産費ノ多寡トナル)ハ最モ著シク鹽價ノ定メ方ニ關係ヲ及ホセリ現ニ三十六年度ニ於テ少シク凶作ナリシ爲メ前項記載ノ如キ鹽價ノ騰貴ヲ來セリ需用者ノ多寡ハ直接生産高ノ多寡ト相俟ツモノニシテ即チ反比例ヲナスモノナク

需用者多キトキハ必ス製産高ノ少キ場合ナルヲ知ル現ニ本年(明治三十八年)ニ於テ其例ヲ示セリ隨テ鹽價ノ如キハ需用者ヨリシテ鹽價ヲ騰貴セシムルノ傾キアリ之レ必竟品物ヲ渴望スル結果ナラム品質ノ優劣ニ因ル鹽價ノ定メ方ハ普通一般ノ場合ニシテ特別ノ使用ニ供スルモノハ價格ノ如何ヲ問ハス優等品ヲ望ム優等品ノ高價ナルハ生産費ノ多額ヲ要スルト品少キ理由ニ因ル又物價ノ高下ニ依リ鹽價ノ定マルハ物價騰貴スルトキハ隨テ生産費ノ多額ヲ要シ鹽價モ騰貴セサレハ收支相

價ハラルヲ以テナリ普通物價ハ米價ト正比例ヲナスモノ多キモ鹽ハ必スシモ之レニ伴フニアラス何トナレハ米作ハ成育中晝ハ暑氣強ク夜ニ入り清涼時々驟雨來リテ水田ヲ潤ストキハ豐稔疑ナキニ鹽ハ之ニ反シ夜ハ蒸熱眠ル能ハス晝ハ炎威焦スカ如クニシテ時雨ノ催スコト絶對ニナキヲ宜シトスルカ故ニ鹽田ハ水田ノ龜裂旱魃ヲ訴フル年ヲ最良トスルノ關係アルヲ以テナリ

七 販賣ノ時節 鹽ノ販賣季節ハ普通味噌、醬油仕込時期前即チ七月中旬ヨリ九月上旬迄ヲ第一ノ季節トシ次ヲ十二月ヨリ一月迄漬物ノ時季トス其間多少ノ魚類鹽藏用アリ其他ハ日用使用鹽ニシテ時季ニ係ラス多少賣行アリ

八 鹽俵拔キ検査ノ方法 專賣法實施前鹽業者申合セテ實量検査ヲ施行セリ其方法ハ一人一回ノ俵裝數ニ對シ一俵ヲ取り俵減ノ有無ヲ検査シ若シ一俵ニ付二合ノ俵減アルトキハ全部ニ二合ノ倍額四合ヲ加ヘシメ各製鹽家ノ商標(内札)ヲ插入セシメ置キタリ

九 鹽ノ受渡ニ際シ重量容量ノ減少ニ對スル處置 重量容量ノ減少ハ時日ヲ經過スルニ隨テ免ルヘカラサルモノナルカ當勝浦鹽ハ生産額二百萬斤(平年作斗俵一萬二千俵)内外ノ小生産地ナルヲ以テ賣行キノ關係上久シク貯藏シ若クハ品質改良ノ目的ヲ以テ貯藏シタルコトナク時ニ鹽價ノ騰貴ヲ見越シ多少ノ鹽ヲ貯藏シ其爲メ量減ヲ來スコトアルモ實際容量、重量ノ増減ヲナシタルコトナシ前項記載ノ如ク内札即チ商標入ノ鹽ハ名實異ナラス一斗俵ト稱スルモノハ實量一斗アリ八舛俵ト稱スルモノハ實量八舛ナリシ元來勝浦鹽小燒(一名網代製トモ云フ)俵裝ハ四ツ角ニシテ商標ニ製鹽者ノ住所姓名容量ヲ記シタル薄板ヲ俵内ニ差入タルモノニシテ當地地方ニ最モ信用アリ是レ容量等ニ最モ注意スルヲ以テナリ味噌、醬油仕込用ニハ勝浦鹽ナラサレハ不可ナリト稱シ常ニ一二錢ハ必ス高價ニシテ尙供給不足ヲ告タル狀況ナリトス

小賣一舛ノ實量ハ製鹽場ノ異ル毎ニ多少ノ差アリト雖モ小燒ト稱スルモノハ重量二百四十五匁乃至二百五十五匁大燒ト稱スルモノハ全二百六十匁乃至二百七十匁ナリ但小燒ト稱スルハ眞鹽製大燒ハ差鹽製ノコトヲ云フ

十 鹹水賣買ノ有無及其方法價格ノ定メ方 普通ノ場合ニ於テハ絶無ナルモ或ル特別ノ場合即チ製鹽ニ従事スル主タル男

子ノ死亡或ハ兵役ニ召集セラレタル時ノ如キハ實際製鹽ニ從事スル能ハサルヲ以テ其近親等ニ於テ引受クルコトアリ其方法ハ製鹽高ヲ豫想シ之ヲ標準トシテ當時ノ鹽價ヲ見積リ其内ヨリ製鹽ニ要スル實費ヲ引去リ(製鹽高ヲ豫想スルニハ引受ヲ諾スル親族ハ勿論其他親族一同協議ヲ以テ不公平ナキ様ニナスモ引受者ニ損失ヲ來サシメサル爲メ鹹水高ヲ内端ニ見積ル傾キアリ) 殘高ヲ價格ニ定ム代金ノ授受ハ現金若クハ後金ニシテ事情等ニ依リ一定セス

十一 製鹽ノ原料タル鹹水ニ對スル見越買ノ有無及其方法 當勝浦製鹽業者ハ農業ノ副業トシテ自己ノ勞働賃銀ヲ利益トスル小規模ノモノノミニシテ所謂商人氣質ナル者ナキヲ以テ本項ノ如キハ今日迄實行シタルコトナシ

第八章 鹽運搬ノ方法及運搬費

一 從來ニ於ケル鹽ノ運搬方法及其各種積載數量 運搬方法ニ荷馬車運搬牛馬運搬船舶運搬等アリ馬車運搬ハ一斗俵三俵

若クハ四俵ヲ豎ニ積ミ之ニ繩ヲ豎ニ十字形ニ施シ緊束シテ一束トシ之レヲ積載スルニハ横ニ七束ヲ並列シ其上ニ六束ヲ併列ス普通一臺積載數量五十俵ナリ牛馬運搬モ同様ニ一斗俵三俵ヲ緊束シ左右各六俵宛即チ二束ツ、括リ着ケ四束十二俵ヲ一駄トス此牛馬運搬ハ多ク需用者ニ於テ行フ運搬法トス船舶運搬ハ船舶ノ大小ニヨリ必ス一定セルニアラスト雖モ普通四百俵乃至二千俵ヲ積載ス其方法ハ豎積八俵乃至十三俵ヲ限度トス

二 各運搬方法ニ依ル各運搬先迄ノ鹽一定量又ハ一定容量ノ運賃及出荷地ニ於ケル手數料、諸掛費、保險料、着荷地ニ於ケル諸掛費用等

着荷地	數量	運賃
博多	一俵ニ付(一斗入)	一錢二厘
糸島郡各地	全	一錢三厘
早良郡姪濱	全	一錢二厘

蘆屋町 一俵ニ付(一斗入)

以上ハ船舶運搬ニ依ルモノナリ

宗像郡 岬村 一俵ニ付(一斗入)

全 神湊村 全

全 赤間町 全

全 東郷村 全

產地 附近 全

鞍手郡 福丸 全

以上ハ馬車積運搬ニ依ルモノナリ

出荷地ニ於テハ運賃ノ外手數料諸掛費等ヲ要セス凡テ運賃中ニ包含シ着荷地ニ於ケル諸掛費ハ運搬費又ハ倉入レ費等ノ實費ヲ除クノ外之ヲ要セス保險契約ハ曾テ爲シタルコトナシ

鹽ノ運賃ト他ノ運賃トノ差異

種別	出荷地	着荷地	數量	運賃ノ差異
鹽	勝博	多浦	二千斤	二十圓
石炭	博多	勝浦	四萬斤	十八圓

以上ハ船舶運送ノ場合ナリトス

馬車運搬ノ場合ニ於テハ鹽ノ外他ニ運搬スヘキ物品ナキヲ以テ其差異ヲ比較スルコト能ハス

第九章 小作人ト地主トノ關係

(二三) 熊本鹽務局津屋崎出張所ノ部 第九章 小作人ト地主トノ關係

一 小作人ト地主トノ關係 地主ト小作人トノ關係ハ簡單ノモノニシテ契約等ハ別ニ成文ノ存スルナシ單ニ口頭ノ契約ヲ以テ當初鹽田ノ善惡即チ製鹽ノ多少ニヨリ一ケ年小作米何俵ト定メテ小作セシメ置キタル以上ハ地主ハ將來鹽田ニ非常ノ損害ヲ蒙ラサル限リハ敢テ干涉セス採鹹ノ有無多少製鹽高ノ多少等敢テ關知セス又日常需用品ノ供給ヲ仰クコトナク平常ハ地主ト小作人トハ何等ノ關係ナキモノ、如シ斯ノ如キ狀態ニテ年ノ豐凶鹽價ノ高底ニ依リテモ何等關係ナシ元來鹽田小作ハ普通田畑ノ小作ト異リ從來八年ノ豐凶ニ依リテ著シキ利損アルニアラス何トナレハ昨三十七年ノ如キ豐年ニハ鹽價下落シ一昨三十六年ノ如ク幾分ノ凶作アルトキハ鹽價ヲ騰貴セシムルカ故ニ益スル所ハ大差ナキヲ以テナリ現ニ本年ノ如ク大凶作ニシテ專賣以前ナレハ鹽價ハ實ニ非常ノ騰貴ニシテ斗俵(本年ノ如ク大凶作ナルトキハ實量ヲ八舛若クハ八舛五位ニ減ス)四十四五錢即チ百斤三圓位ハ製鹽者賣出ノ價格ナルヘシ本年ノ如キ時ニ當リ專賣ノ創始ハ製鹽家ノ大不利益ナリト唱ヘ不平ヲ鳴ス者多シ以上ノ理由ニテ從來小作人ト地主トハ何等ノ關係ナカリシモ本年ハ大凶作及專賣實施ヲ理由トシテ小作米減額ヲ強請スルモノ頻出セリ

因ニ云フ製鹽家ノ利益ハ產額ノ少キ年ニアリ生産多ケレハ價格上ラス持越ヲ來シ損失ヲ被ルカ故ニ翌年ハ己ムヲ得ス人爲的產額ヲ減シテ鹽價ノ暴落ヲ防カサルヘカラスト

第十章 組合

一 鹽製造組合ノ組織規定及沿革

二 鹽販賣組合ノ組織規定及沿革

右二項目ニ適切ナル組合ヲ組織シタルコトナシト雖セ明治二十五年頃ヨリ鹽專賣法實施ノ當時ニ至ル迄鹽業改良組合ナルモノヲ組織繼續シタリト雖モ單ニ不文ノ申合ニ止マリ其規定等ハ定メシニアラス然レトモ其主旨ハ需用者ノ信用ヲ博シ販路ノ擴張ヲ圖リタルニ外ナラス其方法ハ鹽業者中ヨリ審査員ヲ撰擧シ各製鹽場ニ就キ容量ノ審査ヲ爲シ步減アルトキ

ハ歩減ニ相當スル容量ヲ増加セシメ「改良」ナル烙印ノ俵ノ外部ニ押捺シアルヤ否又内札ノ挿入シアルヤ否ヲ取調ヘ若シ烙印ナキカ内札ヲ挿入セサルモノハ必ス之ヲ實行セシメタリ(但シ差鹽ナル五角ニハ此内札ヲ挿入セス)元來勝浦ハ四ツ角ト稱スル網代製鹽ヲ主トシテ生産シ此地方ニ於テ勝浦鹽ノ稱アリテ好評ナルヲ以テ此種ノ製鹽ヲ獎勵セシ結果ナリトス

三 燃料其他需用品購買組合ノ組織規定及沿革 燃料ハ多ク當地方鹽仲買人カ燃料ノ仲買人ヲ兼營スルヲ以テ一ケ年間需用ノ石炭ヲ買入レテ各鹽業者ニ販賣スルヲ以テ甚タシキ不便ヲ感セサルニ依リ種ノ組合ヲ組織シタル事實ナシ

第十一章 試 驗

第十二章 輸出入及試賣

第十三章 鹽田以外ノ製鹽裝置及方法

第十四章 燒 鹽

第十五章 再 製 鹽

右五章該當記事ナシ

第十六章 鹽田ノ地價等

一 鹽田地價、時價、小作料及鹽田ト他ノ土地トノ比較 鹽田畑宅地ニ對スル地價等左表ノ如シ

地價時價小作料比較表(一反歩ニ就キ)

(一三) 熊本鹽務局津屋崎出張所ノ部 第十一章 試驗 第十二章 輸出入及試賣 第十三章 鹽田以外ノ製鹽裝置及方法 第十四章 燒鹽 第十五章 再製鹽 第十六章 鹽田ノ地價等 五一

