



舍密開宗

六

= 4
3272
6



詳ニセズ刺暉西爾ハ酸素ト一種未詳ノ元素ニ成
 ルトシ別爾多爾列多ハ此未詳ノ元素ヲ權ニ繆里
 亞知究母ト名ク繆列亞ハ海鹽ノ古名ナレバナリ
 ○輓近ノ諸家云鹽酸ハ水素ニ蘇魯林第一百二章ノ和
 ノ成ル者ニノ絶テ酸素ヲ含テ莫シ大約一千分ハ
 蘇魯林九百七十三分。水素二十七分ニ居ル故ニ蘇
 魯林水素ト名ルヲ實ニ稱フト謂ベシ蘇魯林瓦斯。
 水素瓦斯各同容ヲ和シ職光ニ曝シ或越列機火ヲ
 照スレバ炸鳴ノ光ヲ發シ鹽酸瓦斯ト爲ル第六十
第二章酸

類區別ノ名目及第百
 一 章ヲ考ベシ

鹽酸ノ真相ハ瓦斯ナリ布利斯多此瓦斯ヲ得ル法ハ
 炙乾シタル鹽酸曹達ヲ列篤爾多ニ納レ醇厚ノ硫酸
 半量ヲ注キ瀕槽ヲ裝置メ餾スレバ此瓦斯槽ノ鐘内
 ニ聚ル○此瓦斯ハ烈臭アリ嗅神ヲ刺戟シ燭火ヲ滅
 シ大氣ニ觸レバ白霧ヲ爲ス蓋シ氣中ノ水分。此瓦斯
 ニ和メ然ルナリ

○蘇氏舍密云鹽酸曹達ニ硫酸ヲ注キ餾スレバ鹽
 酸曹達ノ結晶水。及ヒ硫酸ノ水。分離シ其酸素ハ曹
 達ノ曹曹母ニ和メ曹達ヲ成シ第五十 此曹達。硫酸
 ニ和シ硫酸曹達ト爲テ器底ニ殘リ夫ノ水分ノ水

此水中ニ堯嘴ヲ没シ受器ヲ寒涼ニスレバ解綻シ
 來ル鹽酸瓦斯其水ニ喲和ノ鹽酸ト爲ル竟ニ瓦斯
 水ニ和セスノ水面ニ迸散スルヲ候ヒ尚火ヲ熾ニ
 シ瓦斯出ザルニ至リ堯嘴ヲ受器ノ水ヨリ離シ而
 後火ヲ歇ム 局方ニ嘴ト受器ノ接際ハ 否ハ受器ノ
 酸還夕格爾弗ニ逆流ス 第六百 ○鹽酸凡六比半ヲ得
 ベシ此鹽酸ハ餾水ニ比ノ一千ト一千百三四十ト
 ノ如シ 福窟多黙多爾十七度十八度ノ ○局方云格
 爾弗ニ殘ル鹽塊ヲ水ニ溶シ炭酸加爾基ヲ加テ飽
 シメ 按ニ過多ノ硫酸分 濾テ煮レバ硫酸曹達ヲ結

ズ ○此酸一分ニ水二分ヲ和メ再餾スル者ヲ稀鹽
 酸 アシヒリ五ス、サリス、コムニス ト名ク

鹽酸加里第百十八章

ミリアス、ポトアス、サソ、ウト、ヒレ、カリ、ソ、ウ、タ、シ、ウ、ム、蘇、魯、
ウト、ヒレ、カリ、ソ、ウ、タ、シ、ウ、ム、蘇、魯、
林加里、サルチゲス、チヒス、セイ、ル、ヒ、イ、コ、ル、
ツ、デ、レ、イ、左、ニ、ド、ソ、ウ、ハ、ン、セ、イ、ル、ヒ、イ、舍、爾、喜、氏、
解熱鹽、サル、
左、ブ、リ、ヒ、ヒ、ス、

鹽酸加里ハ加里ト鹽酸ノ中和鹽ナリ特異ノ用無シ

○廣義製鹽酸加里法

精製半炭酸加里ヲ鹽酸ニ飽和シ玻璃器ニ納レ毛
 髮ヲ浸シ輕羅ヲ以テ覆ヒ氣ニ曝シ水氣ヲ散耗ス

レバ鹽酸曹達ノ如キ晶ヲ結ブ之ヲ漸ク乾ス者ハ
 其成分大抵加里六十二分。鹽酸三十分。水八分ヲ以
 テ百分ヲ成ス合藥舍密云加里六十二分
 鹽酸三十分。水五分ニ成
 合藥舍密云此鹽ハ肉類ヲ醃藏ノ敗レズ或云鎮
 火ノ偉効アリ水ニ溶タルヲ少許薪火ニ灌ケバ多
 水ノ用ヲ濟ス人家常ニ備テ火災ヲ救フベシ此ニ
 用ル者ハ故ニ製スルヲ須タズ鹽戶ノ母滷ニ加里
 ヲ加ヘ曹達苦土ヲ分テバ此鹽ヲ結ブ或鹽酸諳摸
 尼亞ニ炭酸加里ヲ加テ炭酸諳摸尼亞水精砂ヲ
 タル後ニ殘ル者ヲ用フ

鹽酸曹達第百十九章

ミリアス、ポトス、サソ、ウト、ヒレ、ソ、ウダ
 ゲソ、ウテ、ソ、ウダ、スロ、リン、ソ、ウヂ、ウム、蘇魯林曹
 曹母、ゼ、ソ、ウト、食鹽、漢蘭、通名、ケ。

鹽酸曹達ハ人々普ク知ル所ノ海鹽ニノ日常ノ食味
 ヲ調シ百般ノ技術ニ用テ多シ曹達ニ鹽酸和合ノ成
 ル鹽ナリ

○廣義云鹽酸曹達ノ成分比例。諸説アリ今曹達四
 十六分。鹽酸四十二分半。水十一分半ニ成ル説ニ從
 フ按ニ別爾屈滿曰曹達四十二分鹽酸五十二分水
 六分幾爾櫛曰曹達五十分鹽酸三十三分水十七
 分篤隆氏曰曹達六十六分
 鹽酸二十八分水六分ニ成

合藥舍密云鹽酸曹達ハ多ク天然ニ産ス概テ三種ニ
 別ツ○第一ヲ山鹽サル、ホシレニ、ソ、ウトベルニ、ソ、ウトト名、
 多少ノ土分ヲ蘊ム其晶ヲ結テ固クノ玲瓏ナル者
 ヲ石鹽一名光明鹽、サル、ゲムト名、七山翁瓦里亞
 波羅泥亞ニ多シ或云削テ筒子燭臺等ヲ作リ或物
勝ニ于鹽可ニ珠爲器物理小識云忽魯謨斯在赤道
北ニ于十七度地悉是鹽云鏃以爲器是ナリ○第
 二ヲ海鹽サル、マリムト名ク海潮ヲ煮テ取ル
 ○第三ヲ泉鹽一名井鹽、サル、ホントト名ク鹽井鹽
 泉ノ水ヲ煮テ製ス山鹽海鹽ニ比レバ精好ナリト
 雖然氏鹽酸加爾基鹽酸苦土ヲ含ム

○按ニ航海家ノ説ニ南海晝夜半分線下ノ潮ハ鹽
 多ク兩極ニ近キ海ノ潮ハ鹽少シ和蘭邊ノ海水ハ
 鹽九分ノ一居リ蘇亦齊ノ加列兒冠海ノ潮ハ三十
 分一不及ノ鹽ヲ含ムカ如シ鹽分少キ潮ハ冬月凍ル
 綠頭國尖山ニ冰海アルヲ以テ知ベシ
 ○海鹽ハ純精鹽酸曹達ニ非ス硫酸苦土。硫酸加爾
 基。硫酸曹達。鹽酸諳摸尼亞。硫酸礬土。硫酸加爾基等
 ヲ雜フ故ニ精製セザレバ舍密ノ用ニ堪ズ
 ○精製海鹽爲純精鹽酸曹達法
 海鹽ヲ水ニ溶シ無膠紙ニテ濾シ炭酸曹達ノ溶液

ヲ滴メ生逆歇テ濾シ煮レバ其炭酸ハ鹽中ノ苦土。
或諳摸尼亞或加爾基ニ和シ其曹達ハ余分ノ鹽酸
ニ和メ鹽酸曹達ト爲テ本鹽ニ合ス蓋シ復擇親和
第三章ノ法則ニ基クナリ

鹽酸曹達ハ六十度ノ氣溫ニテ水二分半ニ溶ケ沸湯
二分半不及ニ溶ク此溶液冷テ自ラ晶ヲ結バズ蒸散
シ冷セバ晶ヲ結ブ消酸加里ノ沸湯ニ溶ル者冷レバ
自ラ晶ヲ結ブニ異ナリ晶形散子ノ如ク頭ニ四稜アリ
四ナリ底○卒ニ熱シ或炭火ニ撒スレバ爆クノ聲ヲ作
ス結晶水、火ニ遇テ炊氣ト爲リ充張漸次ニ熱スレバ焔
脹メ去ル片鹽體ヲ破碎スル聲

化シ冷レハ凝固ス○可蒸體ヲ加テ焔ケ氏分離セズ
硫酸ト水ヲ加テ餾スレバ鹽酸ヲ滴シ格爾弗ノ底ニ
硫酸曹達殘ル鹽酸曹達

鹽酸諳摸尼亞第百二十章

アミリアス、アムモニア、サルミアク、サル、アムモニア、ク漢名礶砂ニ
諳摸尼亞瓦斯。鹽酸瓦斯。各同容ヲ瀕槽ノ鐘内ニテ和
スレバ白露ト爲リ鐘ノ裏面ニ鹽酸諳摸尼亞ヲ結ブ
○此鹽ヲ蓋器ニ納レ焔バ毫モ分離セズノ昇テ華ヲ
爲ス六十度ノ氣溫ニテハ水三分半ニ溶ケ其水。寒ヲ
生ス○加里或曹達ノ溶液ヲ和スレバ窟透ノ烈臭ヲ

發ス硫酸ヲ注キ餾スレバ鹽酸分レテ出。猶鹽酸曹達ニ硫酸ヲ加、餾ノ鹽酸出ルガ如シ

○合藥舍密云鹽酸諸摸尼亞。往昔ハ阨日多ニテ、馱糞ヲ燒テ煤トシ此煤ヲ以テ製ス今ハ獨乙蘭土ノ各國ニ專匠アリ昇花法ヲ用ヒ或濕道ヲ用テ多ク製ノ四方ニ貨ス其法先ツ腐敗ノ尿或諸獸ノ棄餘糞屑、骨角、皮裁、ヲ乾餾メ諸摸尼亞ヲ取り此ニ硫酸ヲ飽和シテ鹽酸曹達ヲ加レバ其硫酸ハ曹達ニ和シ爲硫酸曹達鹽酸ハ諸摸尼亞ニ和メ鹽酸諸摸尼亞ヲ爲ス或火山ノ洞孔ニ天生ス明一統志引張匡鄴行程記云高昌北庭山中

常有烟氣涌起而無雲霧至夕光焰若炬火照見禽鼠皆赤色謂之火焰山采硫砂者乘木屐取之炳曰生北庭者爲上人呼爲北庭砂

○精製鹽酸諸摸尼亞法

鹽酸諸摸尼亞一比ヲ磁鉢ニ納レ餾水ノ沸湯一比半ニ溶シ皿ニ濾シ放冷スレバ淨白ノ細晶ヲ結ブ之ヲ無膠紙ニ撒シ乾ス剩滷ハ又煮テ晶ヲ結シム
○百分ハ諸摸尼亞五十二又六六鹽酸ト結晶水ヲ併テ四十七又三四ニ成ル備要云諸摸尼亞四十分鹽酸五十二分水八分
酸化鹽酸瓦斯第百二十一章

ガス、アシビム、シリチキム、オセーゲナム、ルシールデ、ソウトシールレガス、オーフルゲシ

蘇魯林瓦斯ルソウトシール過酸鹽酸スロリン、ガス

○蘇氏舍密云千七百七十四年安永三年悉肱列氏創テ

鹽酸ニ酸化滿俺ヲ加、溜メ此ヲ得タリ登時ハ波羅

義斯敦ニ序例ヲ脱シタル鹽酸トシ亞齊儒母撒里斯

德波羅義斯知加去母ト名ク爾後別爾多爾列多ハ

繆里亞知究母第六章ノ更ニ酸化スル者トシ過酸

鹽酸ノ名ヲ命ス近者、律薩帝那爾度其酸素ヲ分

取ント議リ百方ノ竟ニ之ヲ得ズ此ニ因テ此瓦斯

ハ酸素ヲ含者ニ非ス純乎タル一元素トシ此素ヲ

蘇魯林又蘇魯里紐母此ニ黃綠素ト譯スト名ケ達

本此色アルニ因ルト

喜氏ハ華羅業紐母ソ、ウト、スト名ク

酸化鹽酸瓦斯ヲ得ル法ハ尋常ノ鹽酸ハ弓。酸化滿俺

細末四弓ヲ列篤爾多ニ納レ彎管ヲ續キ燈火ヲ以テ

溜スレバ燈火ノ爐ハ此瓦斯凡百六十寸立方ヲ發メ

水槽ノ鐘ニ聚ル

又法。鹽酸曹達ハ弓ニ酸化滿俺ノ細末三弓ヲ和シ去

蒲刺多列篤爾多第一圖ニ納レ側嘴ヨリ稀硫酸ノ起熱

醒ル者四弓ヲ灌キ前ノ如ク溜ス此瓦斯少許ヲ取

○蘇氏舍密云。蘇魯林ノ製法。動スレバ常ノ鹽酸ヲ

生ズ故ニ烏列法刺臺ニ氏ノ法ニ從ベシ其法。鹽酸

九

曹達酸化滿俺各一分ニ硫酸二分。水一分ヲ灌キ餉
シ發スル瓦斯ヲ水槽ノ鐘ニ聚ム其理ハ鹽酸ノ水
素滿俺ノ酸素ニ和メ水ヲ成シ鹽酸ノ蘇魯林離テ
瓦斯ヲ爲ス若シ鹽酸ノ水素盡ク滿俺ノ酸素ニ和
了ラスノ蘇魯林ニ和スレバ常ノ鹽酸ヲ生ス百十
六章
酸化鹽酸瓦斯稟性第百二十二章

色深黄ニ烈臭アリ嗅神ヲ戟シ噓噏ヲ室ヲ誤テ噏
納スレバ肺機ヲ損ス四十度ノ氣温ニ在テハ鐘ノ裏
面ニ凝結ス故ニ舍密家或之ヲ瓦斯ニ屬セズ蒸氣ナ
リト謂フ者アリ○此瓦斯ニ燭火ヲ納レバ燭焰豐大

ト爲リ稠厚ノ烟ヲ發ス燐ヲ納レバ發燒ノ美ナル光

焰ヲ揚ク銕亞鉛。蒼鉛。錫。銅。炭屑ヲ納レバ熱ニ硫黄ヲ

納レバ酸化ノ硫酸ト爲ル按ニ蘇魯林、硫ニ和ノ硫酸
ヲ爲スハ恐クハ古說ナラ

ニ唯硫ノ和ナルベシ蘇氏舍
密ニ蘇魯林ト硫ノ和合ヲ載ス

此瓦斯ハ植物ノ色ヲ消褪ス勒佉母斯ノ捺紙ヲ此瓦

斯内ニ置バ青色ヲ失フ故ニ此瓦斯或此瓦斯ノ水ニ

和スル者ヲ用テ綿布麻布ヲ漂白スサラス

○廣義云青色ノ花ヲ此瓦斯内ニ置バ先ツ紅色ニ

變シ後白色ト爲ルアサハ藍澱ノ硫酸ニ和スル者ハ褪メ

難キ色ナレ此瓦斯ハ能ク之ヲ消ス○葛氏舍密。

蘇氏舍密云此酸ハ動體ノ色ヲ褪セズ白キ物モ却
 テ黄氣ヲ發ス西國ノ姦商ハ草綿ニ羊毳屑ヲ雜ル
 アリ一見ノ驗辨シ難シ之ヲ此酸ニ浸セバ真綿ハ
 愈白ク雜毳ハ乃黄色ヲ發ス以テ動植ノ體ヲ辨別
 スベシ○或云此瓦斯ヲ小鐘ニ充テ八分時ノ三分
 間崑崙奴ノ足ニ角スレバ烏鬼ノ鰐膚鐘下ニ當ル
 處哲白ト爲ル錫布水ニテ洗バ復夕故ノ如シ蓋表
 被ニ白物苔スルノミ皮下ノ網膜ニ達ノ然ルニア
 ラズ按ニ所謂網膜ハ馬兒嘔及斯ノ網膜ニ表被
 ト皮ノ中間ニ在リ亞細亞人ノ色鰐ク歐羅巴
 人ノ色哲キカ如キハ此膜ノ液色各洲ノ風
 土ニ從テ異ルナリ表被ノ色異ルニ非ス

酸化鹽酸和水第百二十三章

酸化鹽酸瓦斯ハ水ニ和性アリ静ニ水上ニ置ハ漸ク
 水ニ和シ之ヲ振蕩スレバ頓ニ和ス其水ニ和スル者
 色味共ニ此瓦斯ノ如シ凍點ヨリ稍高キ寒氣ニ遇バ
 和タル瓦斯凝テ重キ液ト爲テ沈ミ水ト分ル○曦光
 ニ中レバ酸化ノ酸素ヲ脱ノ常ノ鹽酸瓦斯ト爲ル常
 法ヲ以テ聚ムベシ鹽酸ノ酸化スル者
 トノ論ス非ナリ

○蘇氏舍密云此瓦斯ハ常度ノ氣温氣壓ヲ以テハ
 水ノ一倍容親和シ鮮黄ノ液ヲ爲ス之ヲ蘇魯林水
 スロリユムト謂フ日光ニ中レバ其水分離シ其酸
 リギイユム

素ハ酸素瓦斯ト爲テ散逸シ其水素ハ蘇魯林ニ和
ノ蘇魯林水素トナル即鹽酸ナリ

酸化鹽酸加里第百二十四章

ミリアス、オキセー、ゲナ、エム、リ、シ、ゾ、イ、
スサ、ル、オ、キ、セ、イ、ゲ、ナ、エ、ム、ス、ロ、リ、
蘇魯林酸加里 ○其作庫西氏ガ泰西名醫彙講ニ
所謂飽酸底鹽酸

此鹽ハ別爾多爾列多人發明ナリ 廣義云往年、
氏偶酸化鹽酸瓦斯

ハ消石ト看過ノ液ニ通シ其性ヲ說カズ千七百八十六年
ニ別爾多爾列多首テ此鹽ノ奇性ヲ發明ス ○此鹽ハ
他ノ鹽類ヲ製スル如ク酸化鹽酸水ニ加里ヲ和メハ
成ラズ必ス其瓦斯 ○製法ハ鹽酸曹達 廣義云 酸化滿
ヲ加里ニ和ベシ

俺分一ヲ列篤爾多ニ納レ硫酸 氷同容ヲ和スヲ灌キ靴
徑半寸許ノ彎管ヲ續キ受器ニ加里滷ヲ盛り管端ヲ

滷ニ浸シ火ヲ裝ヒ發スル瓦斯ヲ滷中ニ通シ其瓦斯
ト加里ト飽和スルヲ候ヒ裝置ヲ解テ受器ノ滷ヲ蒸

散シ最初ニ結タル晶ノミ取貯フ其晶光輝アリ六面
板即長斜方片 第十四圖ヲ成ス一分ハ水七分ニ溶ケ湯

五分ハ此鹽二分ヲ溶ス

○廣義云製法中ニ常ノ鹽酸加里ヲ雜ヘ生ス然レ
酸化鹽酸加里ハ鹽酸加里ニ比スレバ溶難ヲ以テ
溶液冷レバ乃晶ヲ結ブ故ニ別チ取易シ不潔ナル

氏ハ沸湯ニ溶シ再ヒ晶ヲ結シムベシ滷ヲ稀クシ
漸次ニ冷セバ端正ノ稜柱晶ヲ結ブ

百氏ヲ列篤爾多ニ納レ膠泥ヲ塗リ烈火ヲ以テ縮ス
レバ融解ノ極テ精好ノ酸素瓦斯七十五寸立方ヲ發

シ列篤爾多ニ鹽酸加里殘ル翰海云此鹽百分ヲ餾ノ
酸素瓦斯三十三分ヲ得

○此鹽ハ酸化鹽酸ノ如ク植物ノ色ヲ消褪セズ硫酸
少許ヲ加レハ酸化鹽酸分テ還夕褪色ノ性ヲ生ス消
酸鹽酸モ亦此鹽ヲ分離メ酸化鹽酸ヲ生ス

酸化鹽酸加里奇性第二百五章

酸化鹽酸加里一二氏ヲ醇厚ノ硫酸少許ニ投スレバ

劇ク焰ヲ發メ鳴ル其聲強ク鞭ヲ揮ガ如シ多量ニ試

レバ其器迸裂メ往々害ヲ被ル翰海云此鹽ノ細片ヲ
硫酸ニ投スレバ乃テ迸

飛テ器外ニ出酸
面ニ般紅ノ焰殘ル○或此鹽少許ニ蔗糖倍量ヲ研和

シ此ニ醇厚ノ硫酸ヲ點滴スレバ劇ク焚テ消散ス

○按ニ羅別爾多氏ノ試法云回銓將第八圖ニ水素瓦

斯ヲ充テ管端ヲ硫酸ニテ濡シ此鹽末ヲ點シ輕ク

將ヲ壓テ瓦斯ヲ噴ケバ瓦斯ニ火移テ焚テ越火ノ

如シ○或小銃ニ常ノ如ク藥丸ヲ裝シ細火藥三分

此鹽一分ヲ和メ火門ニ置キ硫酸ニテ濡シタル火

繩ヲ下セバ火發メ丸飛フ亦奇術ナリ

近日和蘭船。硫柝數種ヲ齎來ス皆夜中火ヲ假ラズ
ノ發燭ス其一種ハ木ヲ摧テ長二三寸潤一分許ノ
柝片トシ其端半寸許ノ間ハ硫黃ヲ塗リ其最端ニ
朱色ノ藥末ヲ著ク火ヲ求ントスルキ朱色ノ處ヲ
硫酸ニ蘸セバ爆鳴シ焚テ其火ヲ硫ヨリ柝ニ傳フ
第十六圖甲ノ如シ○又一個ノ紙捻子アリ少打テ
バ乃火ヲ發メ發燭ノ用ヲ濟ス内ニ藥末ト細小玻
璃管ニ藥水ヲ實タル者ヲ捻ス藥末ハ此鹽ノ和劑
藥水ハ硫酸ナリ打バ管破テ硫酸出テ此鹽ニ和ス
故ニ火ヲ發ス尤奇觀タリ

酸化鹽酸加里二氏ヲ研末シ硫黃末一氏ヲ加テ輕ク
和勻シ少許ヲ取テ藥臼ノ一隅ニ置重杵ヲ以テ擣キ
或少許ヲ紙裁ニ捻リ鍍鎖上ニ置テ鎚テバ奮發シ銃
聲耳ヲ貫キ紫焰目ヲ閃ス○此鹽五氏ヲ研末シ木炭
末二氏半ヲ和勻スル者ハ摩軋スレバ爆鳴甚シカラ
ズノ火ヲ發メ燒散ス

○按ニ舶來ノ硫柝ニ一種製式前ノ如ク半寸許ノ
間ニ硫黃ヲ塗リ最端ニ黑キ藥末ヲ塗ル蓋シ酸化
鹽酸加里ト木炭ノ和劑ナリ
紙ニ細砂ヲ塗テ鯊皮ノ如クシ
第十六圖
如シ
方寸許ノ厚
第十六圖
如シ
此沙紙ニ

右ノ硫柳ヲ挾ミ軋テ引ケバ乃火ヲ發ス甚夕爆鳴
セズ但シ其黒物ヲ鏡石上ニテ鋸テバ響鳴スル
雷頭雷銀等ノ如シ

酸化鹽酸加里一匁ヲ研末シ燐半匁ヲ和スル者ハ微
ク摩スレバ大ニ爆鳴ノ焚フ試者手ニ莫大小ヲ施シ
顔目ヲ掩ヒ閃發ノ火屑ヲ防クベシ○篤隆氏云此鹽
六八匁ニ燐一二匁ヲ和シ鎖上ニ置キ潤キ重鋸ヲ以
テ打バ乃焚フ尤慎テ試ムベシ
此鹽ヲ消酸加里ニ代ヘ硫黃炭末ヲ和メ火藥ト爲セ
バ最懼ルベシ若硫黃ノ分量多クハ火ヲ點セズノ自

ラ發燒ス○篤隆氏云此鹽ノ試法ハ初學輩漫リニ行
フ勿レ強テ試ムト欲サバ必ス先ツ少量ヨリ始ムベ

シ前年佛蘭西ニテ此鹽ヲ火藥ニ製シテ大災アリ以
テ後車ノ誠トス廣義云千七百八十八年十月某日佛
蘭西把理斯府ノ近郊越索溼ノ火藥
局ニテ此鹽ヲ消石ニ代テ火藥ヲ製ス其製
法中ニ藥自發シ死者二人被傷者數十人

酸化鹽酸曹達第百二十六章

ミリアス、ソウダ、オキセイ、ゲナム、オーフル、
ソル、デソ、ウト、ニ、ソウダ、ゲオキ、セ、デ、
ソ、ウ、ト、ニ、ナ、ト、ム、ス、ロ、リ、ニ、
蘇魯林酸曹達

酸化鹽酸曹達ノ性質ハ大抵酸化鹽酸加里ニ同シ唯
大氣ニ觸レバ潮解スルヲ異トス

○廣義云此鹽ノ製法。亦酸化鹽酸加里ト同シ酸化鹽酸瓦斯ヲ曹達ノ滷ニ通シテ曹達ト和セシム酸化鹽酸水ヲ直ニ曹達ニ和ノハ此鹽ト爲ラズ

酸化鹽酸諸摸尼亞第百二十七章

ミリアス、オキセイゲナス、アムモニア、フルシールデ、ソウトシール、アムモニア、

諸摸尼亞ト酸化鹽酸ハ瓦斯ヲ爲ス者。流動スル者共ニ和合セズ。畜ニ和合セザルノミナラス却テ分離ス

○物斯多綸蒲曰諸摸尼亞瓦斯ニ流動諸摸尼亞ヲ合スレバ焚燒ス予曾テ試ルニ未タ然トヲ見ズ ○篤隆氏曰此ニ物極テ純精ニノ且温メ和スレバ焚フ物氏

ノ所説ノ如クニ 試室ニ煤多爾三寸五分ノ管

○廣義云酸化鹽酸瓦斯三四寸立方ニ流動諸摸

尼亞二錢。二物純精ナル者ヲ和スレバ熾熱ヲ起メ

膨脹シ紅烟ヲ發シ水蒸氣窒素瓦斯。鹽酸ヲ生ス

凡諸摸尼亞ヲ分離スル者。酸化鹽酸瓦斯ニ若者莫シ

諸摸尼亞水ヲ兩嘴壘ニ納レ一嘴ニ彎管ヲ續キ管端

ヲ水槽ノ鐘下ニ置キ一嘴ヨリ酸化鹽酸瓦斯ヲ送レ

バ諸摸尼亞。分離シ其窒素瓦斯ハ鐘内ニ聚ル其理ハ

他章ニ散見ス復タ此ニ贅セズ ○製藥家。酸化鹽酸瓦

斯ノ咽喉ヲ戟スル厲氣ヲ避ルニ綿布ニ諸摸尼亞水

ヲ蘸ノ鼻口ヲ覆フ絶夕妙トス

亞消鹽酸第二百二十八章

アシニム、ニトロ、シリアチキム、サルペリテリフ、
ソ。ウトシール、ゴ。ウド、ステルキワトトル

亞消酸鹽酸ハ世亞括列義亞此ニ玉水ト譯ス古人黃

此酸能ク黃金ヲ溶ト名ク消酸二分ニ鹽酸一分ヲ和

スル者ナリ能ク黃金ヲ溶解ス白金、錫、亦能又別方ア

リ世間公行ノ小丹子ニ載原室素天消酸

○廣義云消酸四分ニ鹽酸曹達二分ヲ和シ或消酸

一比ニ鹽酸諳摸尼亞四ヲ和ノ餹ス白金ヲ溶ス

ニ用ル者ハ抱墨ノ福窟多默多爾三十五度ノ消酸

四分ニ十五度ノ鹽酸十分ヲ和ス○蘇氏舍密云亞

消酸鹽酸ハ亞消酸ト蘇魯林ノ和劑ナリ消酸ト鹽

酸ト和スル片兩ヲ分離シ鹽酸ノ水素ハ消酸ノ酸

素ニ和シ消酸ハ酸素ヲ損耗ノ亞消酸ト爲テ鹽酸

ノ蘇魯林ニ和ス

附錄

妃水コ、ワ、ト、ニ、ン、ギ

葛氏舍密千七百九十一年龍動府伊圭爾ノ說ヲ引

テ云硫酸消酸ノ和劑ハ特リ銀ヲ溶ノ銅、鍍、鉛、格、拔

爾多黃金、白金ヲ溶サズ故ニ權ニ之ヲ妃水ト名ク

黃金ヲ金玉ト號スルニ○此酸ハ舍密家、工匠家、銀

ノ他金ニ混雜スルヲ分ツニ用ベシ○製法ハ硫酸
 水ニ比ノ一千ト一千ハ八比或十比ニ消石一比ヲ
 和勻ス○銅ト銀ト混雜スル者ヲ屑トシ磁埧ニ納
 レ此酸ヲ注キ攪セ自一百度至二百度火ヲ以テ煮
 溶シ海鹽ヲ和スレバ銀分ハ鹽酸銀第百八十三章ト爲テ
 沈ム之ヲ甘埧ニ納レ多量ノ剝篤亞斯ヲ加鑠化ス
 ルヲ候ヒ頻ニ消石末ヲ撒下スレハ精銀ト爲ル○
 又法其溶液ニ水ヲ加テ銅ヲ蝕ル性ヲ興シ水ヲ和
スレバ銅亞鉛其他諸金如琢磨セル銅板ヲ浸セバ銀
ヲ溶スト常ノ消酸ノ如イギリス○英國別爾泯屈法ハ護ニ
 分ニレテ銅板ノ面ニ苔ス

大銀工家アリ銀ニ銅ヲ胎夾ノ薄葉ニ錘成ニ筒匣
 鑿器ヲ造ル聲名甚籍故ニ銼屑。錠花。截片。塵積ノ山
 ノ如シ從來灰池ヲ以テ其銀ヲ分ツト雖モ鉛ノ費
 多ク銅モ亦減耗スルニ苦ム前年予此法ヲ彼工家
 ニ傳フ令彼ノ常法ト爲リ大ニ利ヲ獲ト云

燐第百二十九章

波斯波律斯氣海觀瀾作忽斯忽略斯
 ホスホールリクトダラゲル

○燐ハ一種ノ元素ナリ其出世ノ始ヲ原ルニ入爾
 馬尼亞法摸勃爾孤府ノ蒲蘭度氏尿ヲ以テ斐錄石
ラピス、ヒロヲ製スルハ偶然ニ之ヲ得タリ實ニ
ソヒキス

一千六百六十九年寛文九年○舍密原本一千六百六十九年トシ一書一千六百七十七年トシ蘇氏舍密一可致ナリト云此發明ニ就テ讀ベキ說話アリ予纂譯中ニ存ス

燐ヲ製スル法ハ燐酸第百三ニ木炭末ヲ和シ陶ノ列

篤爾多ニテ餾ス其酸素ハ炭酸ニ和メ炭酸瓦斯ト爲

リ燐ハ游離メ出斯文燐酸ノ章○篤隆氏云燐酸ニ炭

ヲ加ヘ餾スルハ炭酸瓦斯ノミナラズ炭素水素燐

ヲ以テ成ル瓦斯ヲ發ス予之ヲ燐炭水素瓦斯ホスホ

トテ成ルコトヲガスト名ク

○合藥舍密翰海等所載燐之餾法

乾固燐酸一分ニ木炭末材白キ木ヲ燒者佳四分一ヲ和勻シ

曾テ膠泥ヲ墁テ日久ク乾シタル列篤多爾ニ納レ

回焰爐第十五ニ安シ受器ニ水ヲ盛テ列篤多爾多ノ

嘴ヲ浸シ第十五初メ緩火トシ漸ク熾ニシ終極テ

猛烈ニシ列篤多爾多ヲ白熾第十五スレバ燐ハ小珠

ヲ爲シ光アル煙ト共ニ水中ニ滴瀝ス此間ニ炭酸

瓦斯ト所謂燐炭水素瓦斯ト放散ス凡ソ七時半或

十時ニメ全ク業ヲ卒フ

蘇氏舍密云燐少許ヲ製スルニハ燐酸頭第百三

木炭末ヲ和シ玻理ノ列篤多爾多ヲ以テ餾ス

○裙結爾氏以人尿製磷法ホスホールハ

人尿或云酒客ノ尿或云ヲ大鍊鍋ニ煮テ煙窓ノ煤

ノ如キ黒物トシ之ヲ鍊壺ニ煨テ通紅トシ其諳摸

尼亞臭油ヲ盡シテ灰トス此灰六七比ニ水七八比

ヲ沃キ攪和シ數時靜定ノ上清ヲ傾去リ淘去ル此

洗灰三比ニ粗砂一比半燐炭末四五弓ヲ和シ水半

比ヲ以テ泥トシ列篤爾多ニ納レ回焰爐ニ安シ受

器ニ水ヲ盛テ列篤爾多ノ嘴ヲ浸シ初文火トシ終

ニ玻瓈窰ノ火度帽按ニ第十二圖物氏兼衆爐ニ風以

テ溜スル十二時テバ磷出テ受器ノ水中ニ滴

葛氏舍密二千七百九十二年寛政四年義阿別爾多氏

製磷法ヲ引テ曰。磷ハ前賢裙結爾氏人尿ヲ以テ製

シ其後悉肱列等獸骨ヨリ取タル磷酸ヲ以テ製ス

前ニ舉ル合藥予ハ古ニ溯リ尿ヲ以テ磷ヲ製スル

簡法ヲ發明ス多量ハ一日少量ハ少時ニ製スベシ

○其法人尿或馬洩新鮮ノ者ニ消酸鉛第二章或醋

酸鉛第二章ヲ加ヘ沈降スル物磷酸無キ至リ上

清ヲ傾去リ水ヲ以テ其沈澱ヲ洗ヒ此ヲ綿布上ニ

置テ淋シ法ノ如ク浮炭末ヲ和勻シ銅鍊ノ鍋ニテ

炙リ乾シ列篤爾多ニテ溜スレバ初二油ノ如キ尿

精出次ニ黒焦油ヲ瀝スニ物出盡ルヲ候ヒ受器ニ
水ヲ盛テ列篤爾多ノ嘴ヲ浸シ烈火ヲ以テ餾スル
一四分時ニノ燐出古法ノ如ク猛烈ノ火ヲ要セズ
○燐酸鉛百分ヲ餾ノ燐自十四分至十八分ヲ得ベ
シ
○消酸鉛ハ價貴シ故ニ醋酸鉛ヲ用フ但醋酸鉛
ヲ用ル片ハ尚醋酸少許ヲ添テ燐酸鉛ヲ製スベシ
列篤爾多ノ底ニ還魂鉛殘ル収メ用ベシ

清潔ノ燐ハ明亮ニメ色無シ通常ノ品ハ汚物ヲ雜テ
肉色ナリ柔軟ニメ烱化セル蠟ノ如ク捻捏スベシ
下二十五度ニ軟ナリ零點上三十二度ニ溶
テ油ノ如ク或云凍點ノ寒ニ遇ハ堅ノ碎クベシ

○燐ハ餾出スル片列篤爾多ノ頸ニ著タル焦油ニ
觸レ汚テ淨潔ナラズ故ニ精法ヲ須フ○拔答局方
云尋常ノ燐ヲ水中ニテ綿布袋ニ移シ其水ヲ漸々
ニ温メテ燐ヲ烱シ輕ク布袋ヲ擠テ燐ヲ絞リ出シ
水中ニテ細キ玻璃管ニ實シ筋條トシ玻璃壘ニ納
レ其壘ニ餾水ヲ滿盛シ緊ク口ヲ封メ暗處ニ貯和蘭
局方ニ綿布袋ヲ野羊皮囊トシ
清楚ノ鍍鉗ニテ鉗ミ絞ルト云
○燐ハ必ズ水中ニ貯フ否バ自焚テ火ヲ發ス尤モ
貯藏ノ法ヲ慎ムベシ又之ヲ使用スル片指頭ニ著
バ焚熱ノ指ヲ傷爛ス周章ノ手巾等ニテ拭ハ其摩

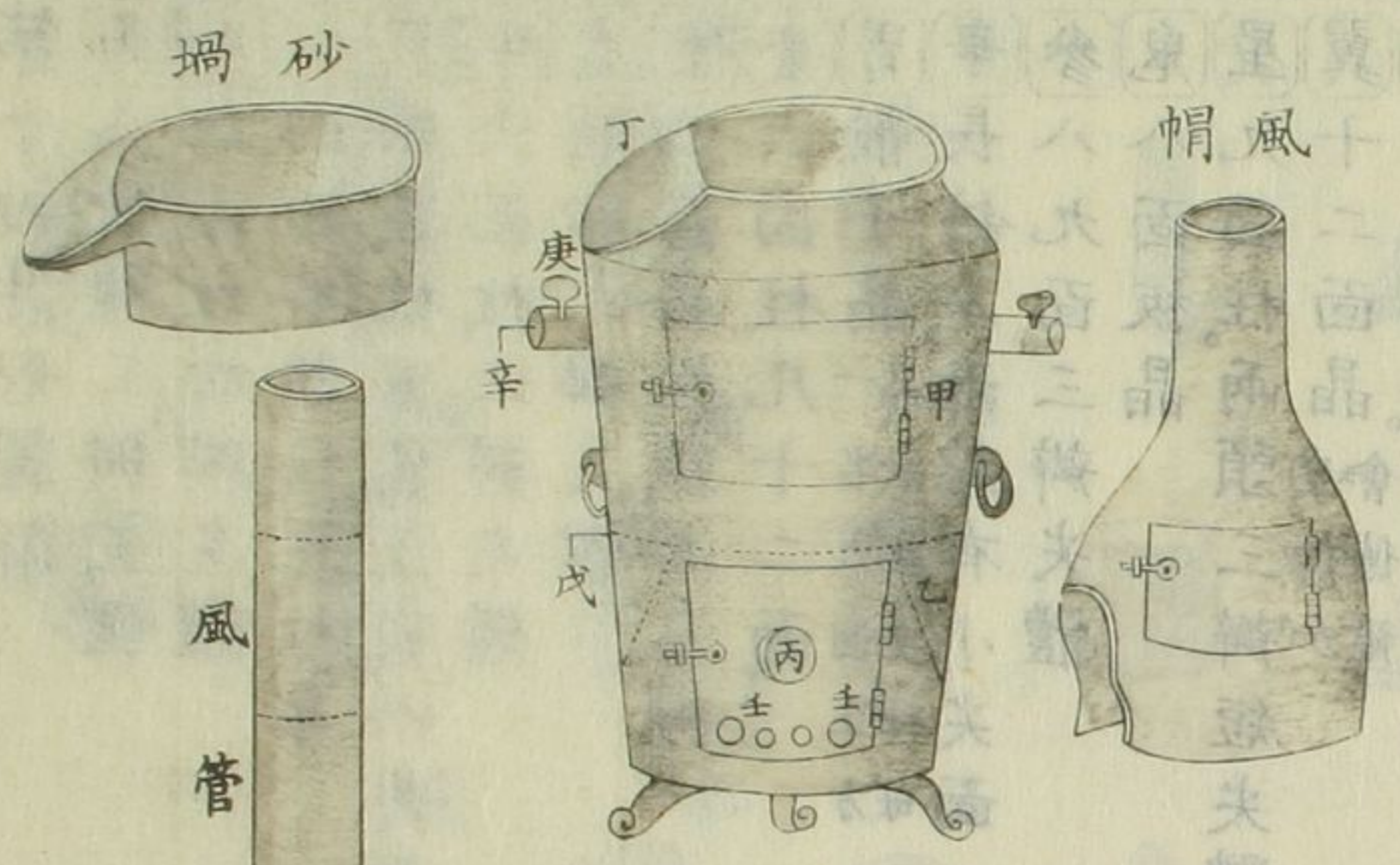
措ニ因テ愈焚熱ノ益劇痛ス急ニ指ヲ尿ニ浸洗ヒ
或尋常綠色ノ錫布ニテ浣フニ宜シ

○燐ハ水ヨリ重シ溜水ニ比メ一萬ト一萬零三百
三十二トノ如シ凍結スル者ハ破缺ノ處玻瓈ノ如
ク光輝アリ片々疊層シテ砌紋アリ其烱化ノ漸ク
冷テ凝ル者ハ針ノ如ク或長キ八稜晶ヲ結ブ

○凡テ暗所ニ在テ光ヲ發スル物多シ皆燐ト名ク
此章ノ者ニ非ズ即第百四十二章ノ東東燐第百四
爾孤燐第百六十七章ノ暴羅孤捏攝燐ノ如シ

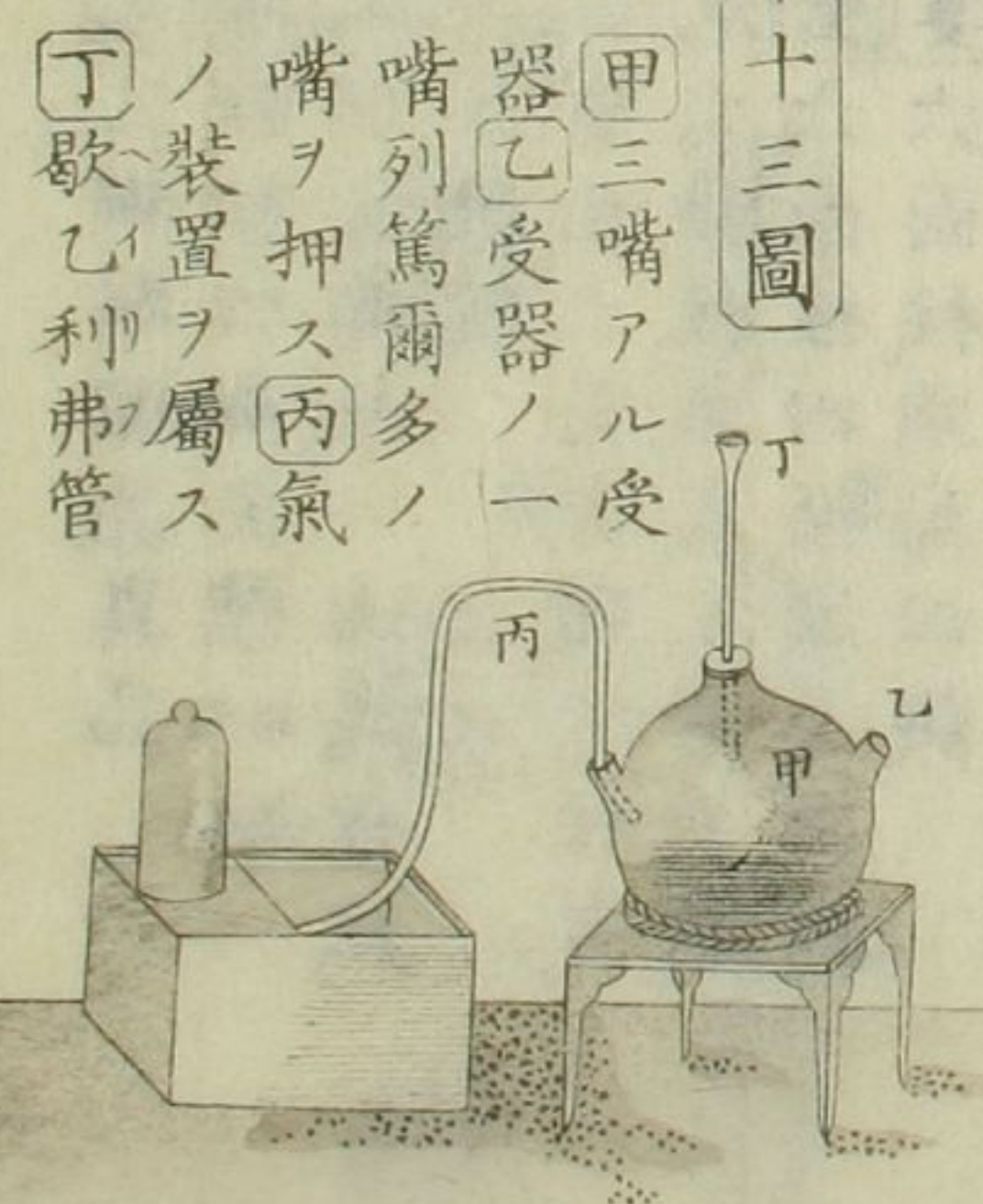
舍密開宗卷六終 篠山 阿部得守愚 校本

第十二圖 物氏兼衆爐



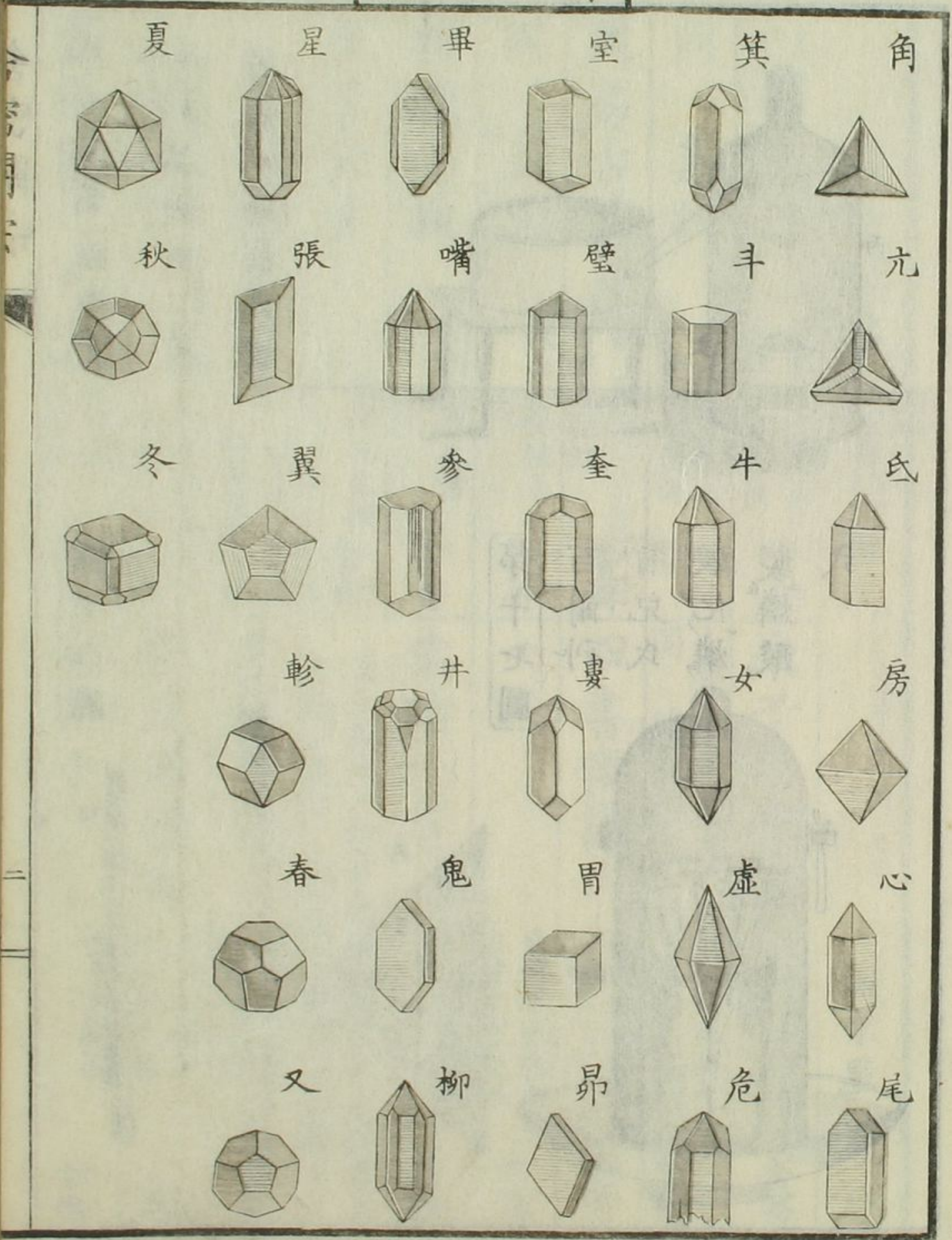
此爐ハ物斯多給浦ノ創製ニツテ以テ衆爐ノ用ヲ兼
濟ス火力下血温ヨリ上燦銀ノ熱ニ至ラシムベシ甲ハ火
船ナリ此ニ炭火ヲ裝ス乙ハ灰船ノ扉ニメ大小ノ孔ヲ穿
ツ丙孔ニハ時有テ鼓鞴ヲ設ク丁ハ砂鍋ヲ容ル以下ハ
灰船ニメ上狭ク下濶ク風ノ通暢ヲ順ニス辛ハ管狀ノ提
耳ニメ其孔爐身ニ通ス庚ノ回栓アリ常ニ閉チテ火ヲ熾
ンニシ時有テ開ケバ火力減ス○風帽ヲ被ヘバ回焰爐ト
ナリ鎔金爐ト爲ル風管ヲ屬スレバ更ニ鴻火ト爲ル

第十三圖



甲三嘴アル受器
乙受器ノ一嘴列篤爾多ノ嘴ヲ押ス丙氣ノ裝置ヲ屬ス
丁歇乙利弗管

第十四圖



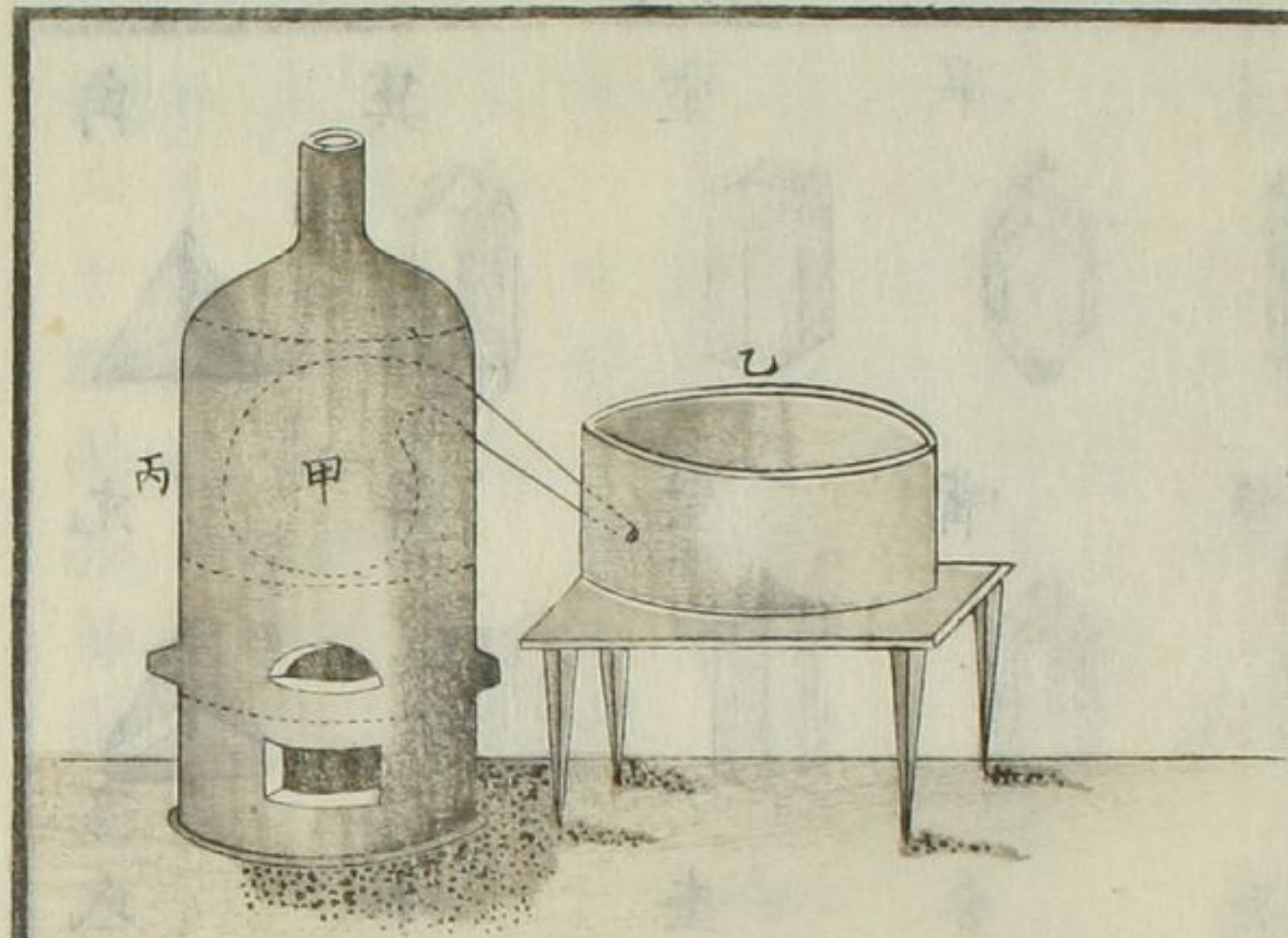
第十四晶形圖解

角三稜柱三瓣尖體
 氏四面柱四瓣尖體
 心四面駢胎柱有柱身
 箕四稜柱每稜上有四角面
 牛六面柱六瓣尖體
 虛駢胎六瓣尖體
 室六面扁柱頭二三瓣
 奎六面柱凡十二面
 胃散子晶一名六面律方
 畢長斜方兩端有小尖面
 參八九面三瓣尖體
 鬼八面板晶
 星九面柱兩頭三瓣短尖體
 翼十二面晶每面五角
 春十二面晶每面五角
 秋二十四面晶每面偏方

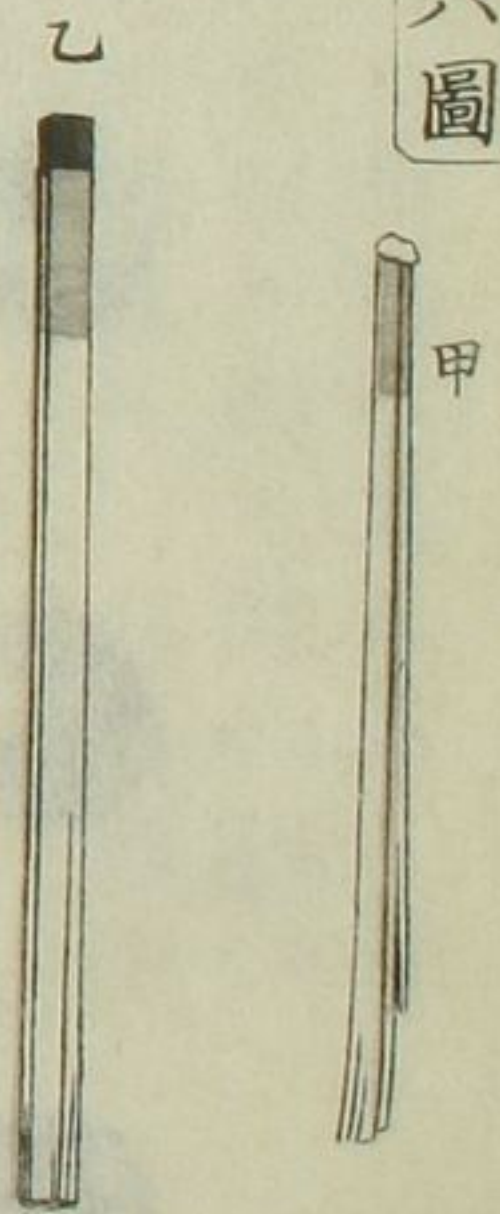
亢三瓣駢胎晶異品
 房駢胎四瓣尖體又晶八
 尾四面扁柱一端為極狀
 斗五稜柱
 女駢胎六面尖體有柱身
 危六稜柱頭為三瓣尖體
 璧六面柱四面濶二面狹
 婁六面柱頭為四瓣
 昂長斜方晶一列面
 嘴八面柱八瓣尖體
 井八面柱頭戴小斜方晶
 柳九面晶兩頭四瓣尖體
 張斜方板晶凡十面
 軫十二面晶每面斜方
 夏二十面晶每面三角
 冬二十六面晶每面三角
 稜散子純
 會意德爾

第十五圖 餾燐式

甲列篤爾多 乙受器盛水 丙回焰爐

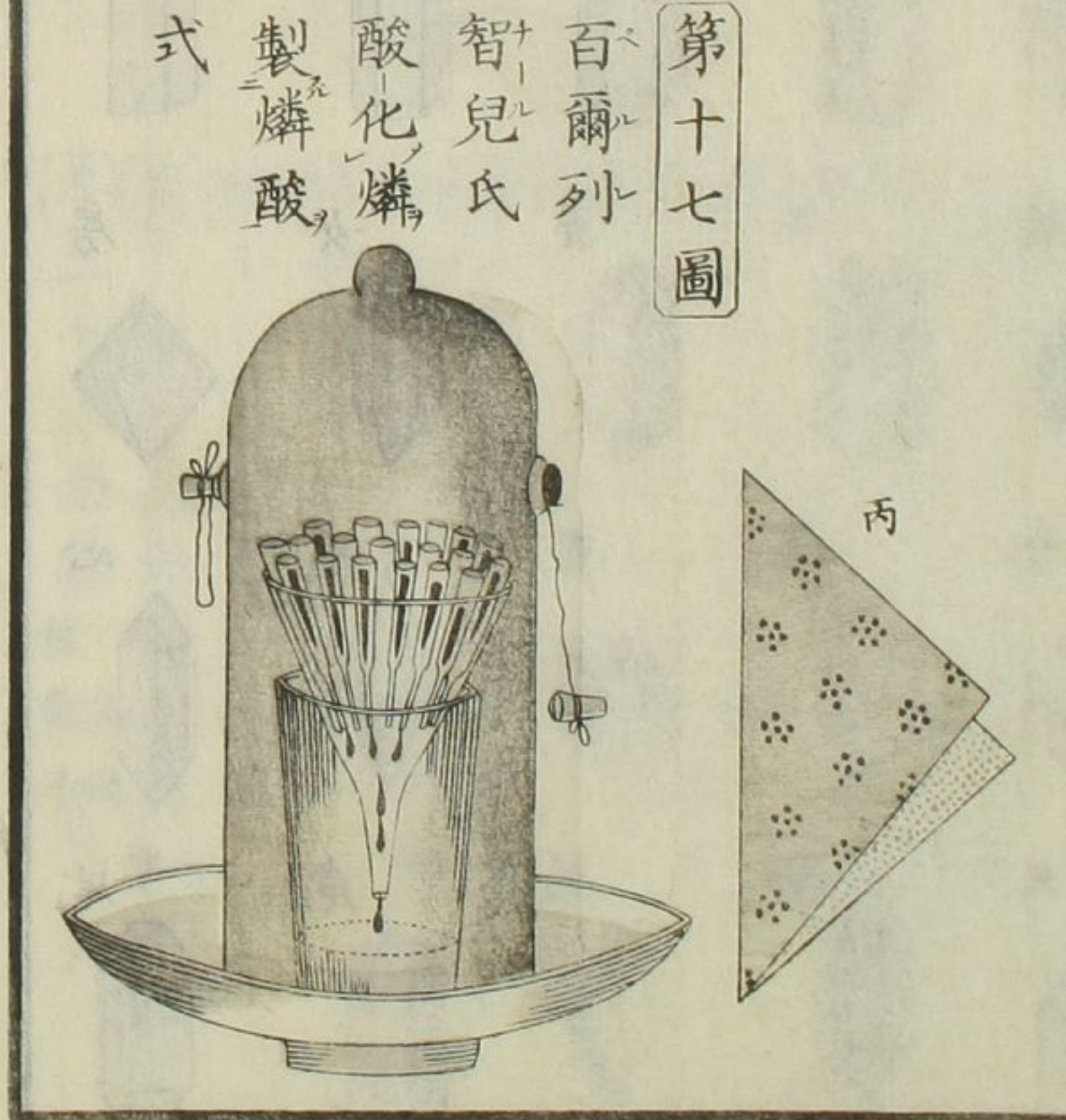


第十六圖



第十七圖

百爾列 智兒氏 酸化燐 製燐酸式



青藜閣藏書目錄

江戸淺草茅町三丁目

須原屋伊八

四書集註

道春點素讀本 大字最勝堂板

全冊

朱子心學錄

明朝金谿王黃輯

全冊

同 集註

朱錫旂校正 一齋先生覆詳

全冊

同 大學章句纂釋 諸說辨誤

古賀精里先生著 合刻

全冊

周易古註

魏王弼注 晉韓康伯注 穀山先生校正

全冊

四書便講

佐藤直方先生著

全冊

同 正文

穀山先生校正

全冊

女誠

後漢曹世叔著 忠珍先生新注

全冊

物理小識

明朝方密之著

全冊

棠陰比事

明朝桂萬榮著

全冊

文子全書

入江南溟先生校

全冊

孝經會通

明朝沈淮著 善庵先生校

全冊

七經孟子考文補遺

山井鼎先生撰 物叔達先生補

新定儀禮圖

高田侯儒臣 村松先生著

二帖

易經詩經書經春秋禮記孝經孟子ノ七種ヲ合刻ス

全部三十二冊

關尹子

白井真純校

全冊

鹽鐵論

漢朝桓寬撰 明朝程榮校

全冊

大清廣輿全圖

水戸赤水先生校
彩色箱入一枚

唐土ノ地圖世ニ行ル者善本有リナレ依テ先生多年研究ニテ此大圖ヲ製ス水陸道程山川ノ疆界日景星度ノ遠近ヲ量リ以テ天下ノ形勢ヲ知ラシム

歷代州郡沿革地圖

水戸赤水先生著
折本一帖

大清國海陸道程圖

禹貢九州圖

周職方氏圖

春秋列國圖

戰國七雄圖

秦三十六郡圖

西漢州郡圖

東漢州郡圖

三國州郡圖

兩晉南北朝圖

唐十五道圖

大明十三省圖

亞細亞小東洋圖

尋常ノ地圖ト異ニシテ每圖分度ヲ量リ方尺餘ノ紙面ニ歷代ノ變化沿革ヲ微細ニ著シ席上ノ一奇觀ニ備フ尤尺讀史家涉獵ニ臨テ成敗事跡ヲ探索スルノ勞ナカラシム九彩ヲ施シ覽ニテ瞭然クシム

禮記王制地理圖說

赤水先生著
全一冊

附錄ニテ諸國考別子五宗考十二種三分禮考歲星行度考二十八宿星圖考七耀右旋圖考等ノ載ニ相傳フ管相公編輯ニ玉ヒ延喜帝ハ奉ラセ玉フ所ノ書ナリ上ハ六經正史下ハ諸子百家ノ書ヨリ要語格言ヲ擇出シ君道政事文學武備禮法官制刑法祥瑞祭祀人倫人事臣道風俗ニ至リ十二部ヲ分ツ學者善ク熟讀シ玉ハ識ニ身ヲ脩ニ體ヲ治ルハ助ハ云モ更ナリ博物多識ノ益多事モ少カラズ

博覽古言

林道春先生註解
古名管蠡抄
全五冊

國字ノ隨筆ニテ雅俗ノ考証ヲカキ學問ヲ心ガクルニ甚益アリ故ニ博物家ト坐石ニ道ベキ書ナリ

撈海一得

鈴木澧州先生著
全二冊

熙朝樂事

明朝田汝成著
尾張南康先生譯
全一冊

明朝ノ年中行事ヲ記ス悉ク國字ヲ以テ傍註ヲ附ス和漢月令大同小異有テ博覽家ノ考證ト成リ書也

行書類纂

淮南關先生撰輯
東陽關先生編次
全一冊

古ヨリ行書ノ體ヲ集タル書少シ仍テ晉唐宋元明ノ諸名家ノ體ヲ碑面或ハ古今法帖ヨリ模寫シ字彙ニ依ヒ書引ニ集字ニ同字ノ異體ヲ索ルノ便ニ備フ實ニ入木ノ至寶臨池ノ紺珠ニ克ツヘキノ良書ト云ヘシ

宋詩鈔

清朝張二銘選
北山先生校閱
全四冊

金詩選

清朝顧奎光選
柳灣先生校訂
全四冊

元詩鈔

清朝張二銘選
一齋先生校閱
全四冊

米菴先生百絶

賴山陽
池五山
全一冊

樂志論

米菴先生書
艸書大字
全一帖

范石湖揚成齋陸放翁
三大家妙絶

市河寬齋先生撰
全二冊

方秋厓詩鈔

清朝吳孟舉選
淡齋兩先生校
全三冊

范石湖揚成齋陸放翁
三大家律詩
詩禪
兩先生撰
全一冊

北禪詩草

大典禪師著
全一冊

北禪文草

大典禪師著
全一冊

小雲棲手簡

大典禪師著
諸ノ尺牘ヲ集ム
全一冊

增訂宋詩礎

天民先生著
全一冊

東坡山谷石湖放翁ノ四大家ヲ首トシ諸名家ノ尤奇字妙句ヲ悉クアツム會席旅行ニノツミテ斬新ノ造語ヲ勞ナクニテ速ニ求ル懷五十リ

宋詩語二編

櫻宇兩先生輯
全一冊

前刻ニモレタル所ノ妙語ヲ著ス前後ノ兩書全クニテ作意ノ機會ニソノフ

冷齋詩話

宋朝僧惠著

全冊

洪公嘗言東坡山谷下交リヨレ清浚佳話喜ベク驚ベシ一度此書ヲ覽テ愈快ト賞歎セリルハナシ

隨園詩鈔

市河寬齋先生撰

全冊

小倉山房詩鈔二千五百首ノ中ヨリ初學ニ解シ易キ詩留餘首ヲ披華セシモノナリ隨園ハ清初ノ詩風ヲ一變セシ乾隆年間詩人ノ大家ナリ當今詩志スノ君子此詩鈔必ス讀ベキ書ナリ

寬齋先生遺稿

三吏先生編次

全冊

先生ハ近世ノ詩宗ニノ當時流行スル詩風ノ鼻祖ナリ妙作至テ多シ曩ニ數種刻成テ盛ニ行ハル此編ハ中年ヨリ晚年ニ至ルマテ數千首ノ中ヨリ鈔録ス奇趣絶調ハ一讀ニテ知ルベシ

作詩志

山本北山先生著

全冊

唐宋明ノ詩作ノ異ナルヲ論シ附録ニ目錄南郭ノ詩文章ノ謬誤ヲ舉ケ示セシ書ナリ

全唐詩逸

市河寬齋先生輯

小刻全一冊

清朝康熙帝ノ全唐詩二百卷ニ遺逸ニ充テ我日本ニ傳ヘシ唐詩ヲ寬齋先生集ニテ卷トナシテ彼土鮑廷博ノ知不足齋叢書中卷三十帙目ニ再刻シ道光三年翁廣平其跋ヲ書シ極テ賞歎ス今又其マ、翻刻スル者也

佩文齋兩韻便覽

天民先生著

懷中折本全一帖

清ノ彭元瑞カ詩韻異同辨ニ本キ佩文韻府中ヨリ一字平仄兩用ノ字ヲ選ミ記ヲ附シ實ニ簡便ニメ集會且ツ旅遊ノ懷寶ニ備フ

作詩字例

芝水先生著

小刻全冊

上ハ六朝ヨリ下モ元明ニ至ル迄諸名家全集ヨリ佳章秀句ヲ精選シ且出所ヲ記詩人室變スキ書也

孝經樓詩話

北山先生著

全冊

先生非常ノ論ヲ發シ唐宋詩學ノ真偽ヲ辨折ス更ニ作詩立意ノ眼法ヲ示シ又考證ニ益アリ

唐詩平仄考

盧玄淳先生著

小本全三冊

四聲世々ニ變アリ然レ近體唐ヲ以テリトリス平仄ヲ險トシテ天然ノ聲音コニ有リヲ知ラサルヲ憂ヒ又近世大家モ平仄ニ泥シテ字義ヲ誤レルコト有リ其作例ヲ辨折シ正路ヲ教導シ玉フ

幼學詩韻

桂林先生校閱

全冊

世ニ韻礎ノ書多シトイヒ凡童蒙ニ便ナラズ此書ハ手近キ題ヲアツテ四季并ニ雜ト部ヲ分ケ廣クシテ至ラ作リヨキ約ク題コトニ出テ次ニ轉句押ヲトシ字ヲヒノエテ韻語ニ逐ニ國字ヲ附シ意味ヲモノフ詩語碎金詩學小成頓語詩傳ナド、書ヲ見テ字ヲトリ合スル易ク首ヲ作り得ルベキ詩道教育ノ書ナリ

幼學詩韻續

蘭園先生校閱

全冊

前件ニシラス詩韻日々盛ニ流行ス然トイヒ是諸君子詩題并ニ韻字ノタラザルコトヲ慮フ依テ先書ニ洩タル題ヲ設ケ韻ヲ附シ不足ヲ補フ

詩學小成

一葉先生著

小刻全四冊

此書ハ時令ノ門部ヲ分ケ亦贈答即事等ノ題ヲモテ熟字ヲ附シ韻礎ヲ屬シ又轉句及ヒ平仄ヲ記ス初學師傳ナクトモ作詩ノ自在ヲナスニ

頓悟詩傳

葉玄之先生著

小刻全冊

初ニ詩題千餘種ヲ出ス一字ヨリ三十字ニ至ル且成語熟字地名異稱等ノ部類ヲ分都テ詩作セニ良材ト云ルハ此書ナリ

四聲韻選

芸蘭先生著

小刻全冊

李太白杜子美ノ平韻仄韻ノ作例ヲ鈔出シ附録ニ兩韻ノ字義ヲ述ル

西域聞見錄

清七十一椿園著

全冊

清ノ康熙雍正乾隆ノ間西域回部ノ諸大國ヲ往々平定シ咸ク版圖ニ入り内地トナルヲシラス且ツ其諸部ノ山川人物風俗物産等ヲモ詳ラカニシルス

初學文軌

大典禪師著

全三冊

禪師積年之精研ヲ以テ漢文ノ心雅ヲ舉ゲテ示ス和習ノ浮俗ヲ脱出スルヲ詩ヲト教授シ玉フ書也

作文志教

北山先生著

小刻

漢文ヲ和譯ノ撰文法ヲ示シ和文ヲ漢譯ノ死語勢ヲ悟ラシム同ニ術談卷ヲ戲作ノ作文難事トシテ知ラシム

文藻小成

芸閣先生著

小刻

經史子集ノ他群籍ヲ鈔録シ佛典ニ至ル盡ク書目ヲ標シ門部ヲ分チ一見ノ來歴ヲ知ル且和辭ヲ附メ取用便宜アリ誠ニ香一炷ヲ燒テ限トシ席上ニ頓作セシム今ソノ成文ニ篇ヲ舉テ一章ノ機軸ヲ知ラシム實ニ作文ノ捷徑ニ直ニ筆頭花ヲ生シ妙用神ノ如シ

文藻行潦

北山先生著

小刻

文章尺牘ニ用ユキ古今ノ推語ヲ平常ノ俗言ヲ以テ集メ其語ノ出所ヲ記シ部門ヲ分チ伊呂波寄ニス初學作文ニ臨メ急使ニ其語ヲ求メ甚便利ノ書ナリ

尺牘筌

鈴木澹州先生著

小本

和漢諸尺牘中ヨリ初學日用ニ便ナル語ヲ採摘シ和辭ヲ附メ語ヲ求ルニ甚速ナリ

尺牘彙材

淡園先生著

小本

諸大家ノ良材ヲ選ニ叙懷存問餞別慶賀時候其奈數ヶ条ノ部門ヲ分チ大成ノ國字ヲ附ス且漢式ト和俗漢雅ノ作例ヲ對照シ變化自在ノ妙用ヲ知ラシム

東藻地名箋

增補小刻

全冊

宇内ノ山川府城郡縣名所田跡ヨリ寂寞幽邃僻遠ノ地ニ至ルテ盡ク網羅シテ遺スルヲ益シ古今名公巨儒ノ詩文集ニ就テ尤其雅訓ナルヲ拾收シ亦時令ノ人事器用禽獸草木等ノ異名ヲ附録シ詩作文草尺牘ニ必用ニシテ清玩ニシテ且旅行懷案トス

含錫紀事

台州先生戲作

全冊

日本兒童ノ云傳ヲ舊語ヲ漢文ニ面白ク綴リ俗語ヲ附メ初心漢語作文ノ例則ニモナルキナリ

經史摘語

鈴木澹州先生著

全三冊

經史ヲ主トシ諸子百家衆流ノ書ニ至ルマテ悉ク抄撮シテ其出所ヲ示シ且專ラ作文家ノ咄嗟ヲ辨セシム伊呂波引ニシテ探討シ易カラシム博物ノ君子モ必遺忘ニ備フテ書ナリ

紀効新書

明朝戚南塘著

全三冊

往昔ヨリ舶來スル所ノ書三種アリ各異同ヲテ諸君子疑評スルノ多年ナリ今茲ニ翻刻ス所ハ戚將軍晚年ノ定本ニシテ東伍篇ヨリ水兵篇ニ至テ通計十八篇アリ實ニ刪定ノ全書ナリ

西洋火攻神器說

明朝何汝賓著

全一冊

巨砲ニ攻守戰ノ三法アル事ヲ論シツマビラカニ其器ノ形状ヲ圖シ大小銃筒ノ鑄造彈丸ノ輕重大藥ノ煉造法ヨリシテ放子ヤウニ至ルマテ具ニ其製作秘術ヲ載ス

國字解

徂徠物先生著

全三冊

平子龍先生校訂

單騎要略製作辨

村井昌弘先生著

全五冊

享保中披甲辨ハ印行成テ世ニ行ルテ盛ナリ此書寫事ノ諸客傳馬ノ珍奇トシテ秘藏變玩ス茲ニ慮ラスモ昌弘先生ノ賢孫ヨリ真本ヲ惠賜セラレテ世ニ公ニス

騎士用本圖說

關東秀先生著

全一冊

騎馬士二件ノ書ニシテ馬具兵具ニ至ルマテ製作日用ヒ方ノ便利或ハ武術執行ノ所要等ヲハ將九字ノ極秘ヲモ論セリ

新刀辨惑錄

鈴木一滿齋著

全三冊

自利心得ヲ初トシ往昔ヨリ世行ハル所ノ新刀銘書其目録ニ評書誤名說或漏名或遺名等ヲ具ニ載著ス

中古甲冑製作辨

柳原香山先生著

全三冊

此製ハ天文ヨリ慶長ノ頃迄中古戰國ノ時用テ矢石ヲ避ケ坐作進退ニ武威顯ルヲ利用ヲ宗トシテ古代武器ノ悉ク一變セシメテ圖式ヲ如ク辨ズ

王羲之 樂毅論 曹娥碑 合刻 小楷 全一冊

米元章蕭閒堂記 行書 全一冊

米家書訣 市河三吏先生輯 全一冊

米元章ノ家法ヲ始トシ前賢論書ノ名言活句ヲ先生悉ク自ラ歷試シテ精確至當ナルヲ蒐輯シ且ツ李陽水翰林密論用筆法二十四條ヲ増補シテツイニ附録ス實ニ書家希代ノ寶鑑ナリ

清三家書論 市河米菴先生輯校 全一冊

清朝王虛舟ノ論書牘語朱聞雲方書學捷要梁同書ノ書論ヲアツムイツレモ近世ノ奇書ナリ抑歷代編述ノ書論多端ニテ初學望洋トシテ解シガタシヨノ書論ハ前賢ノ秘訣ヲ發揮シ且ツ三家自得ノ妙説ヲベテ繁クケヅリ簡ニツク實ニ書學ノ捷徑トスベキ書ナリ

中書楷訣 明胡美立綱著 全一冊

永字ノ八法ヲ初トシ體勢運筆ノ妙要ヲ集列ス書ヲ嗜ムノ君子常ニ机上ニ安置シテ其結體骨格ヲ煉磨シ玉ハ、自ラ其妙處ヲ會得シテ墨道ノ佳境ニ入ベシ

書述 東江源鱗先生著 全三冊

歷代名碑古帖ノ真贋摹搨ノ精粗悉ク前賢ノ譜論ヲ集録シ折衷スニ自己ノ卓見ヲ以テス亦古今法帖ノ總目ヲ載ス實ニ書道ノ鴻寶トナスベキ書ナリ

草書禮部韻 宗高宗御書 全五冊

古體ヲ博彙セシ書ニシテ運筆結繩ノ至寶ナリ

金聲巧聯 明朝徐公仁輯 小刻 全一冊

賀向陵先生校 歷朝詩書諸百家ノ集中ニ就テ舊説ヲ脱シ新意秀逸ノ句ヲ精撰シ部門ヲ立テ大門

米菴墨談 市河三吏先生著 全三冊

執筆ヲサトシテ撥鋒ヲシメ其法楊董王三家ノ真譚ヲ推舉シ諸體ヲ論シテハ秦漢ヨリ明清ニイタル古碑名帖及ヒ真蹟ヲ品評シテソノ賞鑑ノ精微ナルヲ全ク毫末ヲ剖析ス談次繪事ニ及ヒ兼テ落款式數十種ヲエラミ又花押ヲシメス筆墨楮絹ニイタルマデ明辨詳密枚舉スベカラズ書家ノ龜鑑トスルニミナラズ好事ノ君子亦此書ヲ覽テ千載ノ奇遇ト云

略可法 市河米菴先生著 全三冊

宋元以來諸名家ノ真跡等ニ就テ額聯扇面豎物橫物五種ノ体裁サマク異ナルモノヲ先生年來臨摹シオカレタルヲ縮寫集刺シテ臨池ノ一助トス書家ノ机案ニノホセ座右ヲ闕クベカラサル必用ノ書ナリ書學ノ君子一覽シタマワハ更ニ二段ノ好處ヲ得ベシ

地理月令樓閣江榜書齋僧堂或ハ諸藝術家山家村居漁家農家賈人並ニ草木鳥獸等ノ專用ナル者ヲ集ム化晨月夕四時ノ雅遊或ハ書畫會等ノ席上ニ置テ聯語篇頌ノノ乞ニ應ニ頃ニ搜索シテ雲烟ヲ生スルノ境室ナリ且ツ當時詩人ノ風調ニモカナル語最モ多シ獨リ書家ノミナラス詩作ヲ嗜ムノ君モ共ニ案頭ニ備テ珍愛スベキ書ナリ

米菴墨談續編 市河三吏先生著 全三冊

曩ニ著述セラレシ墨談ノ遺集ニシテ第一ニ隸八分飛白體勢ヲ分解シ劈窠及ヒ印々泥錐畫沙ノ字義ヲ分明ナラシム且ツ淳化停雲戲鴻帖等ノ異同ヲ校シ漢唐以來ノ碑文撰書ノ體格ヲ廣ク集メ家隸運筆ノ奧秘ヲ探リ其餘筆墨硯紙文房諸具論ニ涉リ旁ラ古銅器玉器ノ真偽及ヒ銅玉ノ色迄一々辨ジ古圖ヲ縮寫シ詳ニ其名稱ヲ多ク只臨池ノ模範タルミナラス好事ノ諸君一タニ披閱セハ手ヲスツベカラサル書ナリ

皇國州名歌

米菴先生撰書

全二帖

此墨帖ハ日本ノ州名ヲ七言長篇ニ綴リ楷行二體ニテ大字ニ書シ童蒙ニ便ナラシム只書學ニ益アルノミニ非ス常ニ此篇ヲ熟讀スル時ハ凡ソ五畿七道ノ形勢ヲ居ナカラ知シムベシ

試毫帖

市河米菴先生書

全二帖

先生平生筆工ニ命シテ楷筆行草筆ヲ製スルゴトニソノ筆ヲ試ミテ諸體ヲ書セラレシヲ筆工乞請テ刻セシナリ其後來舶人張秋琴江芸閣等末ニ詩跋ヲ附シテ又彼邦へ持歸リ侍講學士梁同書モ又跋文ヲ附シ並ニ書論一帖ヲ先生ニ寄ス今發行セル三家書論ノ中ニ其書論ヲ全ク刻セリ實ニ希代ノ珍事ナリ

漱帚帖

市河米菴先生書

全二冊

平日諸君子工贈答セラレシ雅俗ノ書牘ヲ其マ、門生集メ刻スルモノニテ書簡ノ手本トスルニ便ナリ

三體千字文

米菴先生書

全三冊

此墨帖楷ハ顏魯公ノ體ニヨリ行ハ趙模ノ體ニヨリ草ハ懷素ノ體ニヨル且ツ諸家ノ文字ヲ書セシテ考究シソノ字体ヲ辨シ末ニ異同ヲ別ニ悉ク舉ゲ

三體廣千字文

米菴先生書

全三冊

是ハ清ノ錢俊選カ著スル所ニシテモト楷體ノミナルヲ行草ノ體ヲエラミ合セ書スルモノナリ廣千文ノ此邦ニ行ハルコト先生ヨリ始ル

墨場必携

米菴先生輯

全二冊

唐宋明清諸名家ノ詩文集中心ヨリ凡天地日月ヨリ山林人物花果鳥虫ニイタルマテアラユル画題ノ妙句二三字ヨリ十四字ニ至ルモノヲ鈔出シ且銘箴間雅ノ語及ヒ對聯ノ佳句數百條ヲ載セテ常ニ懷中セラレシモノヲ乞請テ遂ニ公梓ス墨場ニ道フ諸君ニ一覽シテ必携ノ虚ナラザルヲ知リタマフベシ

傷寒論類方

清朝徐靈胎著

全冊

此書方ヲ以テ類ヲ分ト症ヲ以テ方ニ係ケ如減消息ニ至ルマテ精當簡核ニシテ傷寒論ノ津梁タルノミニアラズ實ニ忘テ見テ治ヲオトコスノ模範ナリ吳江ノ徐先生権奇英發ノオヲ以テ八十餘年ノ工夫ヲコラシ著述セル所ニノ近世未曾有ノ珍書ナリ

經穴彙解

南陽原先生著

全六冊

往昔ヨリ俞穴ノ書夥シトイヘトモソノ說支離顛倒有テ定所明カナズ因テ先生素問甲乙千金外臺ヲハジメトノ明清ノ諸書ニ至ルマデ世々經絡俞穴ノ說アル書ヲ搜羅シ又本邦古今諸家ノ說ヲ執捨シ同身寸ノ非ヲ照シ異同ヲ辨別シアママリヲ訂ス次デ十二經脈任督ノ二脈奇經ニイタルマデ圖ヲモツテ示ス或ハ脚氣八所四花患門ノ俞穴マデモ盡クツツビラカニ說示サレ古今ノ規則タル寶鑒ナリ

難經經釋

清朝徐靈胎著

全冊

難經ノ書ハ古來ヨリ內經ノ精要ニ本ギ其蘊奧ヲ發ストス今此書ハソノ素問靈樞ノ義ト相乖クトコロヲ辨駁シ定メテ素越ノノ作トセズ摠テ經文ヲモツテ經文ヲ釋シ經文ノ證スベキナキハマ、仲景氏ノ書ヲ引テ一語モ舊注ヲ襲ハズ深文奧義片言半句ニ燦然トシテ得失ヲ披ヒ銖銛ヲ校スル一微妙ヲキハム古人未發ノ書ニシテ難經ノ指南車ナリ

三喜直指篇

南陽原先生補訂

全三冊

此書ハ古河三喜翁ノ著ス所原先生ノ家ニ藏シテ歷試極メテ多シ且記スルニ國字ヲ以テシ卷冊浩ナラス披尋甚ダ便テ單方ノ最モ簡要ナク著ナリ三喜翁ハ甲斐德本翁ト並ヒ稱セラレ弘治年中明ニ渡テ醫術ヲ學テ二十二年帰朝ノ後道三翁ノ師ト尤高名ノ良醫也是ヲ以テコノ書醫家ノ帳秘多ク見タマフ

和蘭醫範提綱 宇田川榛齋先生著 全部三冊

西洋解剖術ノ説ニヨツテ人身内景諸臟腑器ノ實蹟ヲ講明シテノ形質官能ノ秘蘊ヲ闡發シテ同好ノ髦士ヲ誘導シ從來摸索ノ聲ヲマヌガレテ内景ノ真面目ヲサトフシム尚マタソノ諸器ノ虛實變故ニヨリテ諸病ノ原由ヲトキメシマタ其ノ器械損敗スルニ其ノ患病ヲ發スルユエニヲ推究シテ刀圭家ヲシテソノ方法技術ヲホドコスノ端緒ヲ啓發シテ捷徑簡便ニソノ要旨ヲ領解セシムコレニナ往籍ノイマダ載セザルトコロニ實ニ醫家内景究理ノ模範ト稱スベキ書ナリ

瘍醫新書 杉田玄白先生起業 大槻玄澤先生翻譯

西醫内外科ノ名哲老樞佐協乙速的盧ノ著述ヲリ初學入門ノ規則ヨリ百般ノ治術療法ヲヨビ縛帶諸式使用ノ器械等凡ソ外科ニ關係スルモノソノ説ソノ圖

内象銅版圖 榛齋先生著 全一冊

此圖ハ醫範提綱ニ就テ成形ヲ對照シ内景解剖ノ精微ヲ著シ榮然トシ直ニ其裏面目ヲ机案ニ展觀シテ頓ニ領會シ易カラシム且ツ本邦銅版ノ魁首ニシテ海内此圖ニ比シモノナシ

叢桂偶記 南陽原先生著 全三冊

諸書ニ出ル仲景ノ事跡ヲ參訂シ廣東人參伊吹艾等ノ考ヘ神農祭ノ説痘瘡八丈鳥ノ流行ノ事并ニ痘瘡神ノ考上傷寒ノ名義ソノ餘和漢ノ羣籍ヲ搜索シ後世ノ書トイユ疋醫門ニ裨益アルモノヲ採テ尚ヲ附案シテ考證ニシテ名ヲ甚卓見ノ隨筆ナリ

醫事小言 南陽原先生著 全七冊

國字ヲ以テ醫學脈論ノ秘事察色辨舌ノ見分等マテ委クシルニ病因病名ヲ古書ニ考ヘ經驗ノ良方ヲモツテ療治ヲ教ヘ且ツ家ノ秘方ヲモ附シテハス

ヲコトクク載セテ遺漏ノミナ占未發玄妙

ツツクセシ宇宙第一ノ奇書ナリ因テ杉田大槻二老先生多年ソトノ神思ヲ焦勞シ譯定シ効全ク落成ス總目二百五十一篇卷五十冊ニ及ブ數百年ノ今此書流行スルノ先生ヒトエニ濟世ノ志シソノ厚キコト諸君子熟覽シテ其仁術ノ偉ナルコトヲ深察シタマフベシ篇中刺成タルヲ世ニ公ニス其目左方ニ開列ス尚ヲ殘篇日ヲ逐ヒ年ヲ積テ刺成ス

誘導編 全四冊發兌 創廣編 全四冊 近則

手術編 全三冊發兌 死警部 一名 要術知新

骨傷脫臼編 全五冊 近則

癩狗傷考 南陽原先生著 全一冊

病犬ニ噛ラタリ藥ヲ灸法刺法禁忌治驗ニ至ル迄其術ヲ著ス附スル毒蛇諸虫毒鼠咬等ノ即妙ノ方法ノ舉ク急救回生ノ珍書ナリ

遠西醫方名物考 宇田川榛齋先生著 全部三十六冊

西洋ノ藥品和漢オヨビ南海諸島ノ産物ルソ草木金石上塩動物ノ品類古今イマダ曾テ言ハザルモノアルヒハ漢說アレドモソノ出所性質ノイマダダンマヒラカナラザル者ヲアツク舉ゲ西洋ノ製煉術ニ試テハジメテ其性能ヲ覈知シアルヒハ舶來藥品ノ眞實鑒定ノ法ヲ詳カニニアルヒハ製煉方劑ノ類經驗ノ奇方良劑マデ各條ニ附録シ或ハ洋品ニテモ和漢ニ産スル者ハ皆是ヲ舉テ日用ニ便リシ其他醫術ニ用ル器械ノ造法マデモ悉ク彙集セリコレ皆前賢ノイマダ發セザル所ヲ明ラカニニ實ニ千百年來ノ豁眼ヲヒラキ濟生ノ鴻宝トナスベキ珍書ナリ

傷寒考 山田圖南先生著 全一冊

傷寒論ノ疑義ヲ考證シ諸傳ニ記サル所ノ張仲景ノ事跡ヲ舉ル奇書ナリ

新訂 增補和蘭藥鏡

榛齋先生著

全冊未定

每篇以三冊為第一帙

西洋說ニ據テ藥品ノ効能ヲ載スルトイヘ
其藥品ハ皆和漢ニアリテ本邦尋常ノ藥
鋪ニ販ヒノ或ハ園圃ニ栽培シ又ハ山野ニ採
リテ用ユベキモノ、ミヲ擇ミテ醫家日用施
藥ノ考據ニ備フルモノトリ舊板和蘭藥鏡
既ニ刊行スト雖モイマ又其繁冗ヲハブキテ
切要ナル効能ヲ簡便ニ記シ並ニ西洋ニ近
來經驗發明セル奇効新說ヲ增補シ再
梓ニシテ公行ス世ニ救濟濟生ノ一端ヲヒラキ
和漢古今ノ關典ヲ補シキ未嘗有ノ本草書也

遠西醫方名物考補遺

榛齋先生著

冊數未定

每篇以三冊為第一帙

先ニ發見セル名物考ニ遺漏セル西洋ノ藥
品ヲ載テ其性質効用ヲ詳ニ説クノ前刺
本ト同ジク和漢古今未タ曾テ説カザル品
物奇藥ヲヒ集メタル譯述ノ書ナリ

若草

南陽原先生著

小刻 全二冊

戰場アルヒハ當今金瘡撲扑損傷弱
死等急卒ノ病者ヲ救フベキ手當ナラヒ
ニ野遊漁獵邊鄙旅客ノ不慮ニ備ル法方
リ藥品多クハ山野田圃ソトコロニ待
テ直ニ治驗ヲ得ルノ秘方ヲエラミ素人
トイヘドモソノ製法等最モヤスキコトヲ專
トシテ著サレタル書ナリ

和音西音發微

長柳圃先生遺教

全三冊

附西洋字原考

本邦五十音ヲ辨ニ和音唐音各韻音
ニ通シ語譯ノ必的スル説ナラビニ蘭字輯
韻ノ法萬國音韻ノ通曉セルイハレ等ヲ
ツヅガニ著述ス蘭書讀法譯文ノ意味
先哲イマダ發セザルトコロノ公論ノ書也
コトニ國學家ニ於テモ字音ノ疑惑ヲ解
スベキ書ナリ

○宇田川先生著述梓行書目

内科撰要

槐園先生譯

全十八卷

醫範提綱

榛齋先生著

全三卷附銅版圖

遠西名物考

榛齋先生述

全三十六卷

植學啓原

榕菴先生著

著色圖全三卷

同重訂增補

榛齋先生著

全十八卷

和蘭藥鏡

榛齋先生述

全十八卷

同補遺

榛齋先生述

全九卷

舍密開宗

榕菴先生譯

卷數未定

天保八丁酉年三月刻成

發行書賈

京都寺町通松原下町

勝村治右衛門

大阪心齋橋北三丁目

秋田屋太右衛門

江戸淺草茅町二丁目

須原屋伊八

