

祖 聖  
言 格 訓 庭

# 瓜洋序報

訓曰爲學之功不在日用之外檢身則謹言  
慎行居家則事親敬長窮理則讀書講義  
至近至易卽今便可用力至急至切卽今  
便當用力用一日之方便有一日之效至  
有所疑尋人問難則長進通達自不可量  
若卽今全不用力蹉過少壯時光卽使他  
日得聖賢而師之亦未必能有益也

光緒三十年十月十六日

第 四 百 七 十 六 册

本局開設天津河北獅子林

## 本册目錄

宮門抄

上諭

奏議 ● 黑龍江將軍達等

二件

文牘 ● 本省一件

畿輔近事四則

日俄戰紀(二七六)

新聞 ● 各省七則

學報 ● 女子教育平議 ○

合金略說 ○ 科學叢錄

三 文編 四 調查  
五

敬啓者本局奉 督憲札飭編印直省同官錄所有應行填寫三代履歷業經刊刷格式分別移咨轉行在案迄今日久多未彙送前來本局限年內出書必須於十月彙齊各府廳州縣如有尚未填送者請迅即照式填寫三代履歷或逕寄本局或詳由本道轉送幸勿再延爲切盼切統此布 聞伏惟 台鑒 本局謹啓

本局經收報款清單 本局報價自癸卯年正月起截至本年十月初五日止所有直隸府廳州縣未清各款均分季注明以備查核續收之款隨即更正其已交本年報價者亦分別注明統此布聞

欠癸卯冬季報費

南 宮五十四兩

西路廳一兩二錢七分六釐

灤 州四十五兩

豐 潤十二兩三錢另八釐

永 年六十兩

肥 鄉二十三兩

臨 平三十三兩

唐山一十六兩

豐 寧六兩

欠秋冬兩季報費

鉅 鹿八十八兩

欠冬季加派併臘月

報費

易 州三四錢五分

欠冬臘兩月報費

武 清二十兩

大 興十七兩

長 垣三十七兩五錢

欠八月至臘月報費

良 鄉四十九兩

房 山三十八兩

欠臘月報費

永 清九兩五錢

靈 壽十兩〇三錢三分

新 城十二兩

平 谷十二兩

井 陘十三兩

欠閏月報費

灤 平三兩 南 樂三兩

欠九月報費

承德府二兩

欠十月報費

清 豐八兩

欠八九十月添報二分報費

成 安三兩

欠四月添報六分報費

高 陽三兩

欠六月至冬月報費

懷 柔三十六兩

臨 榆十八兩

# 宮門抄

十月十四日 戶部 宗人府 正白旗值日無引 見 裕中堂因伊子得保獎謝 恩 崑中堂

因伊子得保獎謝 恩 恩公因伊姪謝賞廩生 恩 張振勳前往閩廣請 訓 召見軍機

張振勳

十月十五日京電本日 召見軍機 支恒榮 閣抄奉

上諭朕欽奉 慈禧端佑康頤昭豫莊誠壽恭欽獻崇熙皇太后懿旨本年冬至令節次日在皇極

殿受賀皇帝親進表文欽此所有應行禮節該衙門敬謹預備欽此

## 奏議錄要

黑龍江將軍達等會奏通肯荒務糾結不清擬大為變通摺附片續四百七十五册

奴才慶祺前於二十五年奉 命辦理通克荒務違卽面奏蒙 恩寄 諭恩澤會同商辦到任

五載曾查出浮多二十餘萬响照核計原勘之數不敷仍多夙夜籌維苦無善計奴才德全上年在京亦

曾請變通惟以事非經手不能通抉利弊奴才達桂早知各荒辦理歧異以致日久無功然前居鄰省不

詳底細近來和衷商酌彼此均以變通爲是顧一時難得要領當飭原辦招墾行局之協領瑞□與現辦

行局之佐領托勇武携帶案卷來省叅核並飭五司八旗及墾務總局一併研究總以不失原案調劑旗

人爲宗旨而又必慮民融治民教相安裕餉實邊各有裨益往復討論該旗等亦曉然於 天恩之不

可負後患之不可貽但求有益於 國計民生其司旗之調劑卽寓焉耳奴才等復指示簡明辦法旋據

該司旗等稟稱省城旗營屯站以餉抵租在通報領之地屆限每納糧一石者墾戶本未代交押租擬令

每响交納京錢六吊三百文作爲已產其錢以二吊一百文歸還原領旗戶以二吊一百文發商生息不

准私動長年所獲利銀永作八旗營站現在當差官兵津貼以垂永久所餘二吊一百文備作三旗無地

北洋官報  
之戶官兵原餉若有盈餘儘數歸併發商生息入旗營站一律分別撥給卽墨爾根官兵之地亦應查照辦理以免向隅至柞樹岡津貼地價原係墾戶代交屆限每响納糧六斗者墾戶前已代交押租每响再交京錢四吊二百文作爲已產其錢以一吊一百文發給當年出名之人以一吊一百文作爲此次設局辦公經費其所餘二吊文仍照前章發商生息所獲利銀永作各司處隨時當差官兵津貼以昭公允至若通肯散戶所領之地有名雖東戶實已私賣者本當錢地入官惟念旗人得價早已花盡墾戶亦經出有重賞若不稍示矜憫辦理恐難順手除當日買價不問多寡卽作應交押租不復找還外但此項荒地雖與正欺押租無關而官中亦當量予收納以資辦公卽按新章減半每响令交京錢三吊一百五十文卽換給大照作爲已產其錢悉歸公用此乃格外體恤不究前非倘兩造或有狡賴定卽嚴懲其餘各旗散戶領地並未轉賣者無論租糧多寡果屬東戶相認確無異議仍准聽其自便設有彼此願爲轉兌者亦准按新章辦理以示大公總之變通一舉原爲旗民轉轄租賦混淆起見今既一律改變所有升科後應征大租自當向新戶催納以昭平允各等情開單呈請具奏前來奴才等覆核所議皆係實在情形既不失調劑旗人之本意而民人得地以後子孫傳爲世業雖出荒價當亦衆所樂從果能變通盡利平易可行不獨通肯克音柞樹岡三段已放之荒積累一清卽巴拜未放之荒亦不難推廣辦理漸次開墾合無仰懇 天恩俯念邊荒糾結不清久無成效准照此項所擬章程大爲變通以惠旗民而裕餉源之處出自 聖裁除咨行戶部查照外理合恭摺具陳伏乞

皇太后

皇上聖鑒訓示謹

奏奉

硃批著照所請戶部知道片併發欽此

再通克等段荒地經此次改革後驛驛既清租賦自不至無著所有屆限應征之租必須向新戶催納以昭公允查二十九年分屆限升科之地曾於上年十二月間經前署將軍薩保因兵災請展限一年緩至

三十年再行起科奏奉 硃批戶部知道欽此旋於本年二月初四日接准部咨以爲自初放之年起予限五年第六年起征定限不爲不寬所請展限一年之處礙難照准等因駁覆在案本應遵照部咨辦理何敢再瀆 宸聰惟現當改革伊始各墾戶均須措交荒價僅責令完納本年租賦民力已恐不逮若再將二十九年分同時並征邊氓生計幾何無論催征不易徒滋擾累轉恐各戶窘迫於新章亦難順手奴才等上維 國計自不得不下顧民生卽部臣欲防流弊亦當稍寬一格俾得以實力奉行乃能責其成效再四籌商惟有籲懇 天恩俯念此次辦法係爲廓清積弊准將通肯段二十九年分升科之地一律展緩以紓民困其三十年分應征之租卽由奴才等飭催經征之員將大小租銀切實征收決不任其延混致滋流弊除咨部查照外是否有當謹附片具陳伏乞 聖鑒訓示謹 奏奉 硃批覽

欽此

## 文牘錄要

工藝總局詳送摘錄各屬土產名色請飭購送陳列考驗清摺並批續四百七十五册

承德府朝陽縣 金礦 萊毛子溝礦距縣治一百十里向有商人承辦以水旺停工現已添股購吸水鍋爐 又沙金溝礦距縣治北一百二十里苗線尙好 又小塔子東南溝礦距縣治東北二百九十里苗線甚旺現經商人稟請開採尙未奉批 又大黑山礦距縣治北二百十里苗線尙好 又八家子一帶河內向產金沙在縣治東北二百數十里 煤礦 三寶扎蘭營子礦在縣北一百十里苗線尙佳前經土人採挖以水深而止 又灰通礦在縣東北二百八十里苗線尙旺現有土人採挖 又大楊樹溝礦在縣東四十里有土人開採 又札蘭營子礦在縣北三十里有土人開採 又岳家營子礦在縣北八十里土人挖採 又興隆溝礦在縣北六十里土人開採以水深而止 又刺梅花溝礦在縣南一

百七十里現有土人挖採 又南音子礦在縣治南一百七十里現有土人挖採 又葦子溝礦在縣南一百八十里苗線甚旺曾經土人挖採現有英商打鑽○保定府祁州 硝鹽 棉花○保定府東鹿縣 各色皮貨(出新集應酌擇精細者每種採購一件)○河間府景州 蠶蓬(其物可熬城故曰蠶蓬) 城土(蓬下土可熬爲小鹽性稍苦土下多硝)○天津府滄州 蠶 硝○保定府晉州 棉花 花生 黃綠琉璃盆 荆條編造筐篋柳條編造筐籠○保定府靈壽縣 藍靛 葦蓆 荆筐 柳箱 ○保定府平山縣 粗布(每正制錢千文左右每年行銷至二十五萬餘疋)○保定府贊皇縣 煤 券(縣東南王俄村于光緒二十八年掘得此井今歸臨城縣境)○保定府藁城縣 絨花布○深州 土綢 蠶繭 蠶絲(細絲二絲胡絲)○深州饒陽縣 饒綢(堅緻光華勝于杭紡惟織此者少)○趙州 栢鄉縣 芝麻油(土人以芝麻磨成香油製造尙爲得法味極清香行銷北京天津諸地)○趙州臨城縣 漆樹(深山之中多漆鍊熟後光明如鏡) 煤(城西山中以產煤爲大宗近鈕郎中秉臣設局開採 銷售頗旺山石中又多生鐵)○趙州高邑縣 淮藍靛(土性最宜獲利頗厚芒種後種子霜降後熟每斤數十文至三百文不等以色之濃淡爲差) 小藍靛(每斤一百至四百文不定以色之濃淡爲差) 乾子土(出縣城西南十八里岡嶺之西土人穿地六七尺深便得之土有黃黑白三色每筐八十餘斤值大錢十七八文爲饑饉諸物之質冀州南宮新河等燒瓦盆亦用之其白色者可以粉牆並去衣上油污) 棉花(每斤二十四兩價值六十至百文)(以上四種均由商人壟販)○冀州棗強縣 羊皮(可做眞珠皮毛洋商時來購運)○大名府南樂縣 鹽土 城土 硝土(以上三種漚而煮之以化學加精製造可以暢銷惜現以鹽硝係禁物未辦) 草辦 明流酒(法用黍米作粥加麥麩釀成味香而不烈能解暑禦寒治血鬱氣鬱之症可入藥品) 明黃酒 (法用黍米作粥和明流酒釀成味極甜美有加葷

棗製者能養老善入血分) 汴綢 汴綢(聞該縣已興辦織綢) ○大名府開州 楊木 柳木(開來價  
值每株四五百文其長短粗細應再詢明) ○大名府東明縣 黑片綾 黑腰帶 ○順德府廣宗縣  
粗布 帶 ○順德府內邱縣 橡子(染青色布最佳) 接骨石(接骨妙品) 煤礦(西邵明村磁窑  
溝二處煤富質佳惜未開採) 毡毯 蜂蜜 ○順德府鉅鹿縣 線帶 ○順德府南和縣 藍靛(東韓  
河郭辛寨等村皆產此色勝于河南) 火硝(城內之土皆出火硝其下即硝鹽) 皮硝(城土能作皮  
硝挖地爲坎飲城土於其中以水浸之硝即浮于水面) 羅底絹 棉絲線 首帕(有綉紋平面二種  
亦出郝鎮) 帶(有綉紋腰帶其線對合而織故紋甚深出城東郝橋鎮) ○順德府邢台縣 雞皮綢  
駝毛毯 汴綾 山綢 ○順德府 橡樹 漆樹 煙草 火硝 茶樹(其木堅細白如象牙故名  
木牙) 沙河南界土(加陀僧入土可燒窑器) 山羊皮 綿羊皮 汴綢 線毯(出落連店界在沙  
河南界) 栗樹(製器絕美) 雞皮絲帶(可久用不做亦有用棉花線爲之者) ○廣平府雞澤縣  
藍靛 煙葉 白布(每年約數萬疋每疋值京錢八九百文) ○廣平府磁州 火硝 粗磁器(出彭  
城鎮窑) 藍靛 煙葉 ○天津府青縣 草帽(馬連坡) ○宣化府西甯縣 西甯石(前已申送均係  
小件請飭再申送大件十數種)

### 畿輔近事

倡不得延玩此繳

督憲袁 批據詳各屬申到表冊儘有可采之物而未經購送者頗多皆由各該地方官畏難苟安不知  
振興實業爲何事仰候摘錄清單嚴札飭催各該府州縣按照單開土產及製造之物迅速采辦專差  
運送考工廠驗收陳列所需物價運費統由該局照付並逐件註明價值店號住址以憑考驗而資提  
倡不得延玩此繳

西報紀 萬壽日督署茶會之盛○京津時報云十月初十日爲

皇太后萬壽

聖節中國各處

舉行慶賀典禮天津儀文之盛不第爲他處所未有并爲從來所僅見蓋 直督袁宮保於西人之來賀者悉於是晚邀請茶會至者二十餘國東西兵官領事以及巨商閩秀共有九百人之多馬車公司竟至空羣而出 宮保特派小輪往迓賓客天津市街及沿河一帶彩棚高列燈燭輝煌新舊鐵橋游人雲集而以巡警排列電燈照耀香車寶馬如水如龍絕無擁擠之虞祇益馳驅之樂督署陳設華麗藻采繽紛秋菊萬株鋪砌似錦魚龍百戲錯雜紛陳觥罍交酬笙歌繚繞 宮保督率所屬文武官員殷勤款接執事者旅進旅退中矩中規衆賓晤 宮保後均隨意坐起不尙虛文至 宮保夫人則偕其少夫人於後堂迎賓并設電光影戲是會也賓主盡東西之美 嵩呼合萬國之歡懽更屢轉輿猶未闌直至鐘鳴十二始各欣欣然握手而別此誠曠古未有之大會也於戲盛已

犒賞警兵○初十日 萬壽聖節津郡各大市街遊人擁擠各隊弁兵晝夜巡邏彈壓頗爲得力日前南段巡警總辦趙觀察查知該弁兵等趨公勤慎特犒賞猪肉一千餘斤分發五局每局合領二百斤每隊合領四十斤每棚合領十斤以示獎勵

校士館榜示○九月十六日齋課 計開 超等十名 楊金鑄 楊式震 馬震昀 馮瀚如 何士

傑 徐德源 李士英 徐培元 張冠卿 李鈞 特等二十名 張澹 王炳培 李蔭桐 王

書升 張宗敬 王毓麒 劉錫三 孫大鵬 張家篋 賈宗誼 郝伯寰 郭步瀛 蕭良璧

李景沆 李雲錦 張藩 田汝霖 楊書元 劉世俊 梁清淮 壹等十名 馬繼融 郭承泰

秦步瀛 何銘恭 曹鳳翥 趙繼曾 劉清塏 劉紹唐 薛蔭松 郭致和



學務處覆試東文專修科榜示○計開 正取二十名 劉隴全 王鎮圻 周思毅 方梓 王光鵬

陳堪章 龔德增 張景山 張家聲 楊祖培 常曉周 徐景文 馬榮光 朱庭禮 趙士

傑 崔炳 寶顯曾 劉在塔 陳錫洪 徐仲清 備取十五名 張耀光 張慶琪 武斌 曹

慎禮 張蘭池 孫維京 張第祥 苗祺 徐廷權 魏樹鴻 盧之翰 趙飛浦 劉漢傑 張

永樸 閻志榮

## 日俄戰紀 (二七六)

西十一月二十號路透電煙台美領事電達美政府云現時旅順情形日益危險所有要塞外之砲台悉爲日人佔據○西十一月二十一號路透電日本在倫敦新募之國債已有英金八千零五十三萬二千

八百鎊

西報譯要 益聞西報接上海西十一月十九號電云俄國官報謂旅順統將司徒西爾確已受傷現仍

在旅順指揮一切 俄國滅魚雷艇拉司泰婆聶號在煙台沈沒後其水手等所帶軍械等件已交與中

國官收貯現該水手等俱住海容兵艦據該艇管駕員云旅順要塞外之砲台並未爲日人佔據司徒西

爾統將尙可堅守數月 俄軍偵探隊在沙河偵察日軍行動爲日軍所敗

日人捐助軍用絨毯 東京來函云近日日本人民紛紛捐助絨毯以供戰地各兵禦冬之用現在東京

捐助者已有十萬件大阪捐助者亦有八千件該處官場擬湊足一萬然後運往戰地惟東京各報尙責

其輸將不力云○俄將之言 俄京函云俄將魯墨諾夫當遼陽戰時曾任第六師團長現因抱病還歸

俄京據云余雖不敢謂此次戰事俄國前途必多危險然以三十萬之俄兵能戰勝日本與否則余不敢

下一斷語今日兩軍對壘全仗砲兵及彈藥然日本轉運便捷其一日中所運者能抵俄國一禮拜轉輸

之數洵可虞也

## 各省新聞

●委充商務議員 江蘇候補道劉聚卿觀察總辦江南商務局已歷年所熟悉商情現經商部委充駐甯商務議員由南洋大臣轉飭遵照仍令兼辦商務局事宜以資熟手

●整頓米業 江陰米市向不如鎮江蕪湖無錫等埠之整齊畫一每年新米上市往往北門與東門市價不同北門牙帖林立上行與下行不同米行與米店又復不同抑勒高擡市風日壞商客因之裹足近由該縣金令照會紳董設立商會而米業一項民食攸關尤爲緊要同行中已先立茶會議平價值復擬每石捐洋四釐設立公所公舉董庶前弊可期一律革除已具稟縣署請予立案

●考驗學生 山東省城創設電雷學堂已於本年二月間開課其學生皆由先鋒隊內挑入肄習水雷地雷電學等科上月某日周玉帥親詣該堂考驗各生學詣俱頗精進當經頒給獎賞以示鼓勵

●浙興工藝 浙撫聶中丞現已籌備專款就省城龍興寺地基建設工藝局一所派委高紳爾伊羅紳振玉會同辦理並飭安訂章程呈送核奪

●重建工廠 武昌勸工廠房屋久已竣工尙未開辦現經張宮保改爲學堂應用圖書館並以勸工廠必須開辦即將該廠對門之房屋價買歸官鳩工重建

●提倡美術 長沙函云在籍紳士朱雨田觀察現於太平街建築西式樓房三幢開設聚珍繡花廠在

杭州聘請著名女師來湘招集婦女學習刺繡俾得以美術營生不至受坐食之弊

●飭設行軍醫院 桂林函云柳慶一帶大兵雲集各軍俱以不服水土致染疫癘等症岑雲帥特飭在柳州府設立行軍醫院一所俾可隨時診治

# 學子報

## 宗旨

- 一發明中西學術以保持國粹輸運文明
- 一搜求精華圖書以提倡學術滂導智識
- 一補助學堂教科以開通風氣裨益士林

## 體例

- 一分爲三編甲編文學乙編質學丙編叢錄
- 一每期四頁必備三編種類繁多輪流間出
- 一每種各不相混年終分拆即成書數十種

## 北洋官報總局發售各書價目

學說像解	一兩五錢六分
澄衷學堂字課圖說	二元
康熙幾暇格物編	四角
耕織圖	五角
皇朝政治學問答	五角
忠經	六角
節本泰西新史	四角
萬國憲法比較	三角五分
萬國通商史	二角
法學通論	七角
周禮政要	六角
明夷待訪錄	六角
印刷局問答	二角
東文典問答	二角五分
天文歌略	三分
地學歌略	三分
地球韻言	二角
小學韻語	一角五分
地文學問答	一角五分
新爾雅	三角
科學書目提要	三角五分
普通書目提要	五分

# 蒙學課本十五種

直隸學校司編定課本十五種，科之用遠近諸君及直省各州縣或有零購及補購者，函致本局即當照寄。

筆算教科書

五角 心算初學

五角 心算教授法

三角五分

生理衛生學

四角 全體學

二角五分 幼學體操法

三角

地文學

三角 物理學

二角五分 植物學

二角五分

動物學

二角五分 工學

三角五分 農學

三角五分

化學

二角 地理學

三角 植物教科書

七角五分

## 本局附印各書

本局開辦以來一年有餘，凡條約章程公牘文稿均經陸續付印有已見本報者有單行成書者不下數十餘種，於近今內政外交皆有關係，今特一律發售定價從廉。

中俄條約

二角二分

銀元局章程

八分 巡警章程

四角

中日條約

一角五分

警察須知

一角一分 賑捐例章

一角

出洋學生章程

四分

萬國旗號書

四分 李文忠事略

三角

日本警察法概要

三角二分

局外中立條規

三分 州縣事宜

二角

局外公法摘要

三分

陸戰條規

○局外公法

○

折獄便覽

七分

中美條約

一角五分

中英條約

○

武備學堂章程

一角五分

○

## 女子教育平議

文學部教育學類

歐美女學日異月新。近且航太平洋而東。由日本而漸及中國。吾中國之熱心教育。以轉移風化爲己任者。咸欲破數千年局蔽之門。興女學以強國力。矧胎教婦學。著在禮經。匪曰師外。寔迺復古。日本成瀨仁藏著女子教育論。分宗悃德育智育體育四綱。楊氏廷棟譯成中文。覽厥閎篇。資我先導。惟其中不無過激之譚。待申之義。爰爲疏通證明。於每節附以平議。近世論女學者。莫善於下田歌子之家政學。（下田君任華族女學校學監）津田元德之教育論。（津田君任山形縣女子師範學校長原書名論外交日急宜速興女子教育）蓋皆躬任校長。閱歷有得之言。茲於平議中采用其說。區區之意。竊願挽蒙昧之舊俗。進文明之盛軌。酌中西之異宜。杜訾議之衆口。家庭教育。初哉首基。古云二南王化。肇自閨門。今人何遽不相若哉。編者識。

### 第一章 宗旨

茫茫大海。四顧無際。雖有大艦巨舶。而所向無定。則泛濫於汪洋巨浸之中。東西南北。隨流而至。莫識所終。我國教育女子之道。亦猶是也。宗旨不定。而唯世俗是徇。亦何怪講求有年。而卒無實効之可獲哉。

數千年來閉關自守。不與外人交通。迨明治初年。大政維新。海禁既開。泰西文物制度。採而用者。非可僂指。因見歐美各國教育女子之道。精美詳備。而又次序井然。邦人感之。遂不辨民俗之異同。不識程度之高下。貿然採用泰西至精之法。以教我國之女子。咄嗟之間。舉一國無知無識之女子。驅而納諸文明界域之中。於是女子誦讀之聲。無間都鄙。甚至進叩帝國大學之門。而求入學肄業者。有之。於戲。可謂盛矣。但行之過驟。不免有激則生變之虞。往昔爲父兄者。嚴立條教。不許男女同席。以爲束縛之計。今採用西法。如脫樊籠。一身舉止。任我自由。雖於稠人廣座之中。跳舞握手。或與男子聯袂遊行。譁笑街市。俱無駭怪之者。忽有人焉。謂日本女子。沾染夷習。棄滅舊俗。力倡挽救之說。當日雷厲風行。舉昔日昌言女學之風。一掃而空。封建之

屬如此，即貴金屬與貴金屬亦然也。

要之兩種或兩種以上之金屬互相混合，其結合時非如化合物之有一定比例，而其結合力亦不能如合力之強，故時有析出之虞。然合金雖可以任意比例混合之，其恰好之配合量亦常若有一定，則為合金應用時之最要點也。

### 合金之物理性質

#### 一 鎔融點

凡數種金屬之合金，其鎔融點必低於其本來合成金屬之平均溫度。且有較平均溫度相差甚大者。如錫之鎔融點本為一三〇度，鉛之鎔融點為三三〇度，而錫六三分與鉛三九分合成金之鎔融點乃為一八〇度。又如玫瑰金之鎔融點為九五度，木金之鎔融點為六八度，則遠較其成分金屬之鎔融點為低也。其成分各如左。

玫瑰金 鉛八分 錫三分 鈹三分

木金 鉛八分 錫四分 鈹十五分 銅三分

此等現象皆合金中所宜注目者也。

### 二顏色

數種金屬結合常生一種特殊之顏色。灰色於白色之金屬相合其色雖不大變。而紅、黃、白、灰等如相合則變色之性甚著。如銅（紅）亞鉛（灰）相混合。或成黃金色。或為櫻色。各視其配合量而異。又黃金如含鉛 $\frac{1}{10}$ 。則為白色。含鉛 $\frac{1}{100}$ 。則為紅色等。皆其例也。

### 三凝結力

合金之凝結力常較純粹金屬為大。如純鐵其性甚軟。不堪供用。略加炭素。其凝結即甚大也。

### 四堅性

合金之堅性亦較純粹金屬為大。故金銀等貨幣常與銅為合金製之。

### 五脆性



有點力。有體力。萬物皆始於點力而成於體力。

談天家之言曰。太初之始。天非頑空。無數星氣。布濩太冲。點質抵吸。內熱熊熊。大氣控搏。自西徂東。繼乃收攝成珠。太陽居中。八星外緯。各各發光。各各順軌。公動自動。天地以位。然則方爲溟溟。星氣之時。日局所有。幾皆點力。及乎象緯。昭明周天。四轉而體力著焉矣。生理家之言曰。凡人呼吸。出入肺臟。皆納養而吐炭。食物入胃成漿。經肝成血。血得養氣。又以運輸於各血管。皆點力之事也。物觸五官。達腦成覺。卽覺成思。因思命欲。亦皆點力之事。及乎由欲命動。而肺張以激胃轉胞。迴舞蹈歌呼。手足應節。而體力著焉矣。

由斯以談。力也者。分布於萬物所有之點質。而萬物之點質。又分受之於六十四元質。以元質所有之愛力。吸力。驅力。而配成萬物之點力。於是萬物之點力。各各以其本有之愛力。吸力。驅力。而積之。以爲體力。而力之用。乃神。

一闔。一闔。幹運。六合者。天之力也。而其始則積於一星。一球。不重。不洩。庶彙馮生者。地之力也。而其始則積於一水。一石。筋肉。僭張。負荷。千里者。人之力也。而其始則積於一細胞。一血管。人以爲積無量數之星球。水石細胞血管。而成今日之天地人。不知天地人之吸集星球。水石細胞血管。今猶未已也。八緯周天日緩。久將進入太陽。吾鳥知夫後之天。不又增星球。點力乎。地入流星軌。

中。時見隕石。吾鳥知夫後之地。不又增水。石點力乎。百果燐劑鐵酒。皆益人之血液。吾鳥知夫後之人。不又增細胞。血管。點力乎。故宇宙間散力之事。無已合質之事。亦無已方合方散方散方合而力之用。乃益神。

碎鐵而爲片片。不可以氣吹之。其片片之點力猶重也。斷木而爲寸寸。不可以指糜之。其寸寸之點力猶堅也。故物之大小。非其力之大小也。其點質密且多者。其爲物雖小。而其體力也重。其點質疎且寡者。其爲物雖大。而其體力也輕。此又力學之公例也。故欲強其體力者。必先厚積其點力。

夫點力譬則毫也。體力筆也。點力譬則粒也。體力飯也。點力譬則流也。體力海也。點力譬則節也。體力竿也。點力譬則桷也。體力樓臺也。點力爲之小。體力爲之大。點力爲之微。體力爲之顯。點力爲之分。體力爲之合。是故點力者。民而體力者。君。點力者。社會而體力者。國家。明乎此。而天下乃可以力治。

論家族社會主義之關係（錄漢口報）

泰西哲學家之言曰。家族主義先於社會主義。蓋必先有身而後始有家族。有家族而後始有社會。否則輕視此身。爲守分聽天之說所迷惑。置一切人事於不務。無學無智。無力無能。父母妻子。

十兆圓。而由韓運日貨值。由美金三兆圓增至八兆圓。然珠寶尙未入計。由此觀之。韓之於日。其商務獨盛。以視他國。固重要矣。一千九百一年。韓國運日商貨。其價值八兆二億圓。非若運中國者之僅三兆二億圓。運俄國。東西界者。僅一億三萬七千五百圓而已也。

至如日本船務。則較他國爲尤要。一千八百九十八年。俄國戶部冊載。韓國進口船隻。共三千三百六十六噸。共載重六十五萬九千九百七十噸。其中日本占二千一百一十七艘。共載重六十萬二千一百四十五噸。其中汽船占七百五十八艘。韓之本國船。進口者七百二十一艘。俄船則三十四艘。德船則二十七艘。英船則一艘。美船無之。溯一千八百九十三年。日本赴韓之船。僅九百五十六艘。共載重三十萬四千二百二十四噸耳。現時所有。來往韓國客貨書信。皆歸日本郵船。大阪商船兩公司載運。此兩公司者。日政府予以津貼。嘗四兆圓。今日日本全國計有輪船九百一十一艘。能載重五十八萬噸。一經國家有事。政府可假以爲巡洋艦及運兵船之用也。

韓之漢城濟物浦鐵路及漢城釜山鐵路。均日本公司承辦。而與電報郵政等局同。一千九百年。韓國入萬國郵政會。是年。又與日本訂約。韓國來往書函。均由日本郵局經理。寄資悉依日例。至此外。日本在韓權力。亦尙有推廣者。如海上漁業。亦得參預是也。而韓人得漁之處。僅在東北海濱。餘均屬諸日人。夫漁業最盛之處。厥惟釜山。今乃惟日人得漁於此。奇矣。若捕鯨一業。歲可得

一百五十尾至二百尾不等。

至俄人之在韓商務。則與此迥異。兩國往來商貨。均未繁盛。韓國運俄貨物。供其軍用者。以牲畜米粟麥爲大宗。若由俄運韓者。則有絨貨煤油洋燭火柴諸物。一千八百九十四年至一千八百九十六年。由俄運韓之貨。價值十萬圓。由韓運俄之貨。價值九萬圓。來往韓國海參崴貨物。均以帆船載運。而韓國出口貨。乃惟麥菜植物而已。彼俄兵所用麥食蔬菜及荷蘭薯。均恃韓人轉運以爲供給。

一千八百五十八年。俄與韓劃界。以圖們江爲限。而韓國北省人民。以貧故。相率渡江。徙於俄。然非俄政府所願。且韓國亦不願其民他往。於是濱江設戍。以爲邏守。凡渡江者。輒槍擊之。繼因巡察不力。潛私自渡者多。俄政府因又責言於韓。韓廷惕於俄威。卒禁止之。然此十年間。韓人在俄國南部海濱一帶者。尙有二萬三千人。

調查比國教育情形（據留學生莊君報告）

### 初等教育

初等學校。即教人以人所必知之事。與其度日之方。

此等學校之內。附設補修學校。（授課當於晚間約十五歲以下之童入之）及幼稚園。（三歲

天...  
八音盒並留聲話匣單雙桶千里眼磁磨花穿衣鏡梳妝洋鏡大小皮包法國洋鏡又新到轉盤換調話匣八音盒價值格外從廉仕官商光顧者請移玉紫竹林法租界本行面議可也

本行主人啟

# 戒煙香片茶葉

天津鍋店街錦文齋南紙局代售

本齋謹啟



## 止咳散

能治咳嗽 外感內傷 無論輕重 立見神效 兼治痰喘 肺癆等症



婦科百症 百發百中 至親骨肉 須知本行 有此神藥

一笑汁 立止牙痛 清晴水 靈藥眼科 一掃光 立治疥癬



如意丸 將此兩藥 內外並用 舉凡淋症 無不立愈 天津國貨行 北藥房

## 滋養葡萄美酒

啓者本公司擬製宜化葡萄美酒前已運津銷售告竣會蒙中外官商交相推許味甘色美與泰西名釀無殊本公司精益求精不惜工本製造加料極清頭等陳酒批運至京津保定各處分售貨真價實廣銷路以供雅賞如承賜顧請至北京觀音寺華英同德福大欄恒興天津宮北實源亨保定慶興隆等處批發不悞此佈 上谷美酒公司謹啟

## 天津 葵字山房

本房新到官板御批通鑑輯覽計五十八本做八函仿殿板校對無訛現今通鑑鉛石印日出不窮書肉舛錯甚多之弊已蒙海內士商購者特登報章各省學堂委員來人或寄信來津或用粉連紙毛邊紙大毛太紙等書若干定期不悞昭料出皆自運時務算學天文地理教科書並木板經史子集代士商覽刻木或石印刷裝訂收買舊書無不備齊購者格外從廉 針市街便是 本房主人謹啟

## 浙杭 范永和綢緞南貨局

開設天津北門外鍋店街自置綢緞洋布桂油香貨東西洋貨胡櫨篋子木梳南貨一概發客真價實言不二價 惠顧者移玉是幸

## 元隆綢緞洋貨莊

開設估衣街中開路北大場門面自置綢緞紗羅羅縐縐縐各樣錦緞花素才絨新式欄杆各種壽衣新花洋氈斗蓬花線綢緞因花羽緞各種布疋零整發售現銀交易格外從廉以昭久遠 葛白寄售龍井雨前各樣茶葉皮絲水烟加料大小皮箱綢緞

## 天津 瑞林祥元記 綢緞洋貨莊

本號開設一北京前門外鮮魚口外一天津估衣街中間路北一山東濟南府院西路北一等處自置綢緞洋貨願繡粧花素貢絨縐以及京廣什貨織絨綾貨各色俱全貨高價廉劃一不二中外紳商賜顧移玉是幸 瑞林祥元記具

# 商務印書館出版各書

**侯官嚴幾道先生新英文漢詁** 十年以來吾國討論西字者日多有志之士慮譯本或失其真辨市井口談而已此可為吾國學界深賀者也但師資難得而置身莊嚴又非具大力而裕於時日者不能舊說精通西文非十年不辦則無怪有志未逮者多向洋而歎者衆矣侯官嚴幾道先生深得中西文字三昧年來譯者大抵與冊高文以為衆人所不能為自任放於文法一事薄不肯為近者從游高足諸公謂先生必纂一書以為海內學英文者向導誠請函促乃以半年日力撰成是書由淺而深自審音論字至造句析辭點額而止用旁行式英漢開出無疑不析無例不條適與中國詩文可互相發明者輒旁證曲喻凡說中國學者所難通者尤必為之反覆而明辨蓋作者不獨以己之昭昭啓人之昏昏也以辨通學堂典可教育日久久見癥結深悉初學之所疑難故能愜心貴當如此是誠西學之金針而學界之鴻寶也洋裝一冊價洋一元

○再版**社會通詮** 洋裝一冊 價洋一元 ○**羣學肄言** 每部二元 ○**校正群已權界論** 洋裝一冊 價洋八角 ○再版**天演論** 每本價洋二元 ○**原富** 每部八本價洋二元八角

○**天演論** 每本價洋二元 ○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角 ○**原富** 每部八本價洋二元八角 ○**天演論** 每本價洋二元 ○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角

○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角 ○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角 ○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角

○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角 ○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角 ○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角

○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角 ○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角 ○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角

○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角 ○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角 ○**商務印書館華英音韻字典集** 每部二元五角

天謀得利洋風  
琴音樂公司

本公司創設在中國南北兩洋已有三十餘年矣專辦美英德法諸國頭等名廠新式樂器大小洋琴風琴八音琴等具琵琶絲絃笙管笛簫中外各軍營所用馬步鼓號等器及備勝大小鼓號現中國軍營由本公司購辦者甚多本公司並有頭等洋工匠修理洋風琴音樂機器等物刻有英美各廠託本公司一家經理英仙牌美坐狗牌均擬本公司承辦別家賣者均由本公司購去此式樣轉片唱戲留聲機器比前次轉筒大不相同而且準保永遠不壞其音唱出高過戲台之聲所信中國各省頭等名角演唱京調崑腔山陝梆子二簧時調小曲洋器一應俱全蒙中外官商所信批發零售購價廉物美 天津紫竹林英領事街九十七號本公司函議可也 出租貨各樣洋風琴等

上海棋盤街商務印書館謹啓

代售處 天津官書局北京公慎書局保定官書局京津保各書局

新開北京作新社分局廣告  
本局在上海延聘中東專門學家翻譯普通專門各科書久已風行海內蒙京師大學堂及地方各學堂採用茲因輸入文明于大陸在北京琉璃廠東門內開設分局批發零售俱照例且上海各書局出版新書無不齊備如蒙各處官立私立學堂賜顧請向本局函購可也



# 橫濱正金銀行

本銀行向在日本開業二十餘年資本金洋二千四百萬圓現收足金洋一千八百萬圓公積金八百五十一萬圓專做仕商匯款押款存款借存利息格外公道存款長期短期利息酌為等差惟比他行加厚總行設在橫濱又東京神戶長崎美之倫敦法之巴黎美之紐約舊金山以及布哇孟買華則香港上海牛莊北京等處皆有分行凡通商口岸皆有妥實代辦之家倘蒙仕商欲匯款存款者請至本銀行面議可也特此佈告 天津紫竹林支店估衣街分行 謹白

**本報代派處**

各省郵政總局分局均認定代派本報凡由郵局訂購者不取郵費

北京琉璃廠橋西路北公慎書局本分局  
 天津石橋胡同後齊佐周○鄉祠南李茂林  
 保定城內西街本分局  
 ○官書局  
 開封南書店街本分局  
 南京東牌樓慶昌  
 錦州同益分報館  
 濟南官書局  
 漢口鎮日報館  
 南昌府城派報處  
 各州縣驛遞不在此例

輪船出口日期	十月十六日	泰順	往煙申	招商局
		安平	往上海	招商局
均由紫竹林開				

  

天津	開往	京榆	火車時刻
到山海關	早	晚	晚
六點	六點	六點	六點
二十五分	二十五分	三十分	三十分
三十分	三十分	三十分	三十分
三十八分	三十八分	三十八分	三十八分
三十分	三十分	三十分	三十分
到	到	到	到

  

十月十五

金三十七兩一錢五  
 銀元合公法平銀七錢一分九釐五  
 化寶銀合凡七六洋錢二千三百  
 十五文  
 銀元合當十銅元八十四枚