

瓜洋序報

訓曰朕因大慶之年特集勳舊與眾老臣賜以筵宴使宗室子孫進饌奉觴者乃朕之所以尊高年而冀福澤之及於宗族子孫也觀朕之君臣如此鬚髮皆白數百人坐於一處飲食筵宴其吉祥喜慶之氣洋溢於殿庭中矣

光緒三十年八月二十一日

第四百二十三册
本局開設天津河北獅子林

本册目錄

宮門抄

奏議 ○ 學務大臣一件

摺片摘要四則

文牘 ○ 本省一件

日俄戰紀(二二三)

新聞 ○ 各國六則

圖畫 ○ 遼陽激戰之圖

學報 ○ 美國國法攷 ○ 女

學議 ○ 種源論 ○ 科學

叢錄 ○ 廿七日二十二日

天津郵政示第一號

大清郵政總辦為通行曉諭事照得前奉 總郵政司赫憲劄行以郵政遇有創設增改之舉務即隨時曉示衆知等語茲因現行之寄費清單至光緒三十年七月二十二日註銷作廢另有新單任人取閱不取分文仰即前赴就近郵局領取以便至日遵辦無誤特諭

本局經收報款清單 本局報價自癸卯年正月起截至本年八月十五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

交甲辰全年報費
 密雲統憲 赤城 熱河道
 大名道 懷來 建昌
 宣化府 順德府 通永道
 開州 延慶州 宣化縣
 交春夏秋三季報費
 山海關統憲 正定府
 交正月至七月報費
 深州 安平 饒陽
 交春夏兩季報費
 萬全 大城 西路廳
 北路廳 樂亭 撫寧
 河間府 故城 東光
 曲陽 阜平 懷來
 沙河 無極 平鄉

安州 完縣 定州
 行唐 樂城 獲鹿
 廣昌 臨榆 寧晉
 新河 豐陽 藁城
 武邑 南樂 元城
 高邑 臨城 祁州
 元氏 清苑 博野
 望都 慶雲 玉田
 成安 遷安 永平府
 保安州 多倫廳 永定河道
 大名府 鹽山 定興
 滄州 懷安 蔚州
 補水 獨石廳
 團場糧捕府 永平理事府
 交正至五月報費

東鹿 武邑 霸昌道
 三河 東路廳 青縣
 景州 盧龍 滿城
 深澤
 交正至四月報費
 廣宗 平谷 普州
 武清 邢台 吳橋
 涿水 蠡城 蠡縣
 新城 易州
 新河 河間 捕房
 交春季報費
 灤州 香河 順義
 保定縣 東明 廣平
 蘆州 交河 任縣

正定縣 寶坻 南皮
 靜海 高邑 獻縣
 清河 邯鄲 雞澤
 冀州 遵化 永清
 趙州 河間 贊皇
 唐縣 懷柔 西寧
 井陘 承德府 永年
 磁州 靈壽 赤峯
 安肅 昌黎 威縣
 張家口廳
 正定清軍府
 交正二兩月報費
 文安 豐潤
 交三月至五月報費
 鉅鹿

宮門抄

八月十九日 戶部 宗人府 正白旗值日無引 見 振貝子德公各續假十日 候補三品京

堂張振勳到京請 安 召見軍機 張振勳

奏議錄要

學務大臣奏更定進士館章程摺附片

奏爲更定進士館章程繕具清單恭摺仰祈 聖鑒事六月十三日准軍機處交片御史張元奇請將

進士館章程重爲訂定一片奉 旨學務大臣知道欽此查重訂學堂章程原奏內稱所有一切章程

如應行變通增損仍當奏明辦理進士館係奉 旨特設造就已仕人才與各學堂不同開辦之初正

賴集思廣益斟酌盡善善臣等博採衆議酌擬章程八條繕具清單恭呈 御覽如蒙 俞允卽責成

該管監督遵照辦理期收實效藉以仰副 朝廷振興實學陶育通才之至意所有更定章程緣由是否

有當理合繕摺具陳伏乞

皇太后 皇上聖鑒訓示謹 奏奉 旨依議欽此

謹將酌擬更定進士館章程八條繕具清單恭呈 御覽 一新進士入學應分爲內外兩班內班住

館肄業外班到館聽講學期考驗畢業考驗內外班學員均一律辦理查原定章程內開新進士爲從政

初階只講求致用之實每日鐘點不多於東西文算學體操習否各聽又准於農工兵商四項中止選習

一二科等語是每日講堂功課四點鐘外本有餘閒翰林中書職司清暇自應作爲內班住館肄業分部

各員在學習期內雖無應辦之事而六曹有職掌兵刑農工諸大政皆屬專門之學並須分類考求現當整飭部務之時方擬各開學館以待通才所有分部各員除願住館肄業者仍照舊辦理外其願仍在本衙門當差者此項人員卽作爲外班到館聽講應得津貼及畢業錄用均與內班一律其已得要差經本部咨明留署之員卽可無庸聽講設翰林中書有因精力不及願歸外班聽講者亦聽其便 一延聘教員宜酌量變通張元奇原奏內稱進士館教員多東洋畢業之留學生年輕望淺不能鎮服各等語查新進士之入學堂原欲使明澈中外大局並於法律交涉學校理財農工兵商諸政皆能知其大要故奏定學科皆以有實用爲宗旨非曾經在外洋卒業者不易精通至該御史意在借宿望以式新進不爲無見應由學務大臣監督留心訪察京外如有資深望重精曉科學之員自應先行延聘以資表率其東西洋留學生內科學卒業者不乏品行端正之人亦應一體延聘以重專門而宏教育 一新進士有在學堂充當教習及總理學務事宜應由該省督撫先行奏咨立案三年期滿實能稱職再奏明該員在堂實在勞績准其與本館畢業學員一律辦理至應得學堂保獎另案彙辦如有先在學堂肄業後經中式自願仍在該學堂畢業者應准該學堂畢業後與本館畢業學員一律辦理 一原定獎勵章程內開考列最優等者翰林奏請留館授職外保獎遇缺題奏等語查此次保獎係專就本衙門升階但爲學致用不限一途該員等未得升缺以前遇有願考御史及保送知府各項均准一體保送以收內外得人之效 一學員自備資斧呈請出洋游學應俟三年期滿得有畢業文憑回國照本館畢業學員一律辦理至出洋前在館肄業日期應准併算 一丁憂人員例須回籍守制惟入學與服官不同除本員自願回籍外應准其百日後到館應課服闋畢業考驗仍一律辦理惟於序資補缺時應扣足守制日期 一給假期限宜酌量改定原奏章程內開新進士自本年八月起至明年三月底止准其告假八個月查進士館初

開係定於次年四月開學此後每年分爲兩學期正月開學至小暑節爲第一學期七月開學至年終爲第二學期各學員如照例給假八個月則第一學期已成虛設且該員等籍貫既分遠近家境亦殊優絀假期似難強齊擬請嗣後新進士均准正假五個月續假五個月既於人情稱便亦與學期相符一嚴杜冒濫以勵實學查奏定章程內各學卒業獎章至優極渥其間勤奮用功究心實學者固不乏人而濫竽充數與不守學規者亦所不免若不嚴定勸懲之條恐相率效尤卽素稱勤學者亦不知勸勉殊非

朝廷設學培才之本意擬嗣後各學員中除故違奏章與敢爲異說有關大體者固應另行叅奏外其有故犯學規屢戒不改或聲明才質素遜造就難期者應由監督查明隨時咨回原衙門交該堂官察看如尙知愧奮非注銷察看後不得與同衙門各員一律序資補缺

再上年湖廣督臣張之洞面奉 懿旨已爲職官者皆讀書明理深知法度之人令其出洋游歷最爲有益無弊翰林院尤宜多派出洋滿漢皆應選派等因欽此當經會同奏定職官游歷游學章程通行在案近日進士館學員間有援案呈請自備資斧出洋游學者臣等以其銳志求學不憚旅行均予照准查上科進士之授京職者大半到館本科進士接踵而至齋舍不敷亟需增建除將推廣前一二科進士到館肄業之處停止辦理外其上科及本年在館學員如有願赴外洋學堂肄業者應查其實係志趣端正年輕質敏在館並無違犯學規之處由監督保送卽由學務處給予官費遣赴歐美日本各學堂分科肄習俟期滿得有畢業文憑回國仍奏請 欽派大臣會同考驗分別等級恭候 欽定錄用臣等爲力求實效起見謹附片具陳是否有當伏乞 聖鑒訓示謹 奏奉 旨依議欽此

摺片摘要

直督袁奏蔭翎儘先補用都司高鈞莊鳳岐二員在直隸防營操巡年久熟悉地方營伍情形請照章留

於直隸補用奉 硃批兵部知道◎皖撫誠奏東流縣知縣晉綸病故遺缺查有新海防大挑班儘先補用知縣杜葆光堪以請署仍俟試署一年另請實授奉 硃批吏部議奏◎墾務大臣綏遠城將軍貽奏東路墾務公司員商願將商股所得餘利劃出一半計銀二萬四千一百十八兩又公司人員應得花紅亦提出銀六千兩一併報効歸公據稱不敢仰邀議叙擬將此項銀兩解交練兵處兌收以應急需奉 硃批練兵處戶部知道◎桂撫柯奏上年奏調江西即補道汪瑞蘭來桂差遣補用奉 旨允准茲據稟稱抵桂以來水土不宜染患脾泄懇請銷差等情當將所統常備新軍及營務處差使另行委員接替應即咨回江西原省按照原班差委補用奉 硃批吏部知道

文牘錄要

延慶州設立各學堂請立案稟並批

敬稟者竊查前於本年二月二十九日蒙 憲台通飭內開限一個月將稟貢增附各生定期聚集考試優者記名令其在小學堂教習處學習教授法兩三月然後派充蒙養學堂教習仍由地方官督率村正副勸興蒙學統限三個月一律勸辦大縣三十處中縣二十處小縣十處將開辦情形及教習學生姓名年歲造冊具報等因時值卑職解犯赴省公出經吳吏目將札代拆收存卑職於三月二十日公回隨即遵札將稟貢增附各生一併招考取定名次榜示並飭前十名均赴小學堂教習處學習教授法諭知俟兩三月後即派充蒙學教習務必各盡心力向學在案至於蒙養學堂卑州係屬中治應設二十處業經卑職與常學正書雲分往城鄉已設學堂之區親身查點教習學生考問功課以人貴自立學宜加勸並飭管學紳董各將教習學生姓名年歲逐一開單送州核辦其未設學堂村莊均督飭村正副勸令籌款開辦所有州屬文人自行設館招集學生教讀之處久暫未定應均作為私立蒙養學堂常學正熱心

教育向卑職道及情愿自行設學親作教習以廣造就而開風氣卑職因聞該學正向以教讀爲業學問優長是以特書匾額在州城文昌宮專爲該學正設一蒙養學堂以期共贊化育惟此地風氣太陋不知以讀書爲貴屢經招募學生現在僅有九人常學正朝往暮歸甚爲勤勞卑州所立半日算法學堂日見其盛刻下學生業已增至六十餘名之多現於算學之外加增地學史學功課因楊教習一人教授太累又另加派教習一名幫同辦理卑職亦每於公暇親往教導居庸關南口鎮各蒙學學生頗有敏而好學者於六月十六日由戴州判與各教習紳董帶同學生八名來州學習體操兼觀學算法程經卑職設席款待優以禮貌面爲嘉獎卑州小學堂王教習於體操一道功夫甚深此番教導學生不遺餘力必期領會而後已並經楊教習指授算法兼談地理該師生在城學習十數日皆略有心得欣然而去現經查明州屬所設學堂除小學堂外尚有卑職自行捐廉設立半日算法學堂半日蒙養學堂各一處並有常學正自設蒙養學堂一處城鄉就地籌款公立蒙養學堂五十處又查得民間私立蒙養學堂三十一處統共學堂八十四處其各教習經卑職查考學識尙優堪資訓迪惟岔道學堂教習前以不堪勝任當經諭令紳董另舉妥人接替茲查所換教習學仍荒疎未便遷就姑息應再更換以免濫竽又有上水磨三屯村係經勸諭籌款新設學堂二處均未請定教習卑職即將前經考定之優生派令岔道上水磨三屯村各請一人充當本處學堂教習並經諭飭各教習等盡心訓課總期日起有功不致虛拋歲月藉以仰副 憲台造就人才之至意除仍由卑職隨時認真經理外所有卑州捐廉設立半日算法學堂半日蒙養學堂及常學正自設蒙養學堂並勸諭城鄉就地籌款公立蒙養學堂暨民間私立蒙養學堂各教習學生姓名年歲理合分爲官設公立私立三項造具清冊稟請 宮保查核立案 計呈清冊二本 督憲 批如稟立案仰學務處卽飭督率各學教董遵照新章認真經理務收實效並將城鄉籌定經

費註明何項造冊報查學生多至千餘人果使教導有方自可漸謀普及至前項教習雖已開學仍應輪流補習教授法俾使逐漸改良其私立各學亦應均遵官定課程辦理庶免仍蹈鄉館故轍或於適中之地設一研究所互相傳習俾去舊染而闢新機并即飭遵冊存此繳

日俄戰紀 (二二三)

西九月二十八號路透電庫魯柏及格力奔拔兩提督之權力相等而皆隸屬阿立喀塞夫之下△庫魯柏提督報告曰日軍向奉天東方進軍欲佔據高家嶺(白尼亞布資東北十二英里)者數次而皆被擊退△西九月二十九號路透電昨日西班牙都城某報所載英國不允他國戰艦在西班牙境內擾其商務之說據英京消息云并無其事△俄國義勇艦一艘已出黑海海峽前往玻西得地方(紅海北)聽候差遣該艦係挂商旗并無槍砲軍械△駐奉天訪事報告云俄軍偵探馬兵報稱日本有大隊人馬在鐵路之西預備進攻至奉天之東仍復如常未有變動△俄國水師提督羅哲文奇現患病

日軍北進 京津西報接俄京西九月二十六號電云據庫魯柏提督電稱日軍各先鋒隊現均向北進攻其勢甚猛◎日奪旅順砲台 益聞西報接煙台西九月二十七號所得哈瓦電云聞日軍連日攻擊旅順已將第二道衛所之砲台數座全行占據 又聞日軍於西九月二十號晨已將旅順水師營兩旁最重要之砲台名庫魯柏者奮勇奪獲◎遼陽俄軍死傷詳數 京津西報得俄京消息云遼陽之役俄國武官死者五十六員傷二百五十五員俄兵死者一千八百名傷一萬零八百十一名又不知去向之武官五員兵一千二百零二名

遼陽觀戰者言 日俄兩軍在遼陽激戰之狀迭紀本報茲有親歷戰場目覩當時情形者其言曰日軍

之破遼陽歷十日之久始克成功先以後路防軍從鞍山站開始攻擊時俄軍以一師團阻止日軍前進以其主力軍分駐五高邱並於遼陽迤南四英里之首山一帶嚴密防守此東曆八月二十九日事也八月三十日黎明日軍以工兵及義勇兵一百五十人爲一中隊派往前敵斬割鐵絲網等物繼爲俄軍全數擊斃生還者僅二十人 日本左翼之軍由一石山附近之村莊內將俄軍驅去並攻俄軍右翼因山高不利於砲兵故以氣球司瞭望之用 日俄兩軍在村街內格鬥甚猛戰而再戰者四次 日軍右翼乃第四軍之一旅團該軍駐於山上爲俄軍前面之極左處兩日不能前進所有第四軍之砲兵大都在此山之北欲攻俄軍之左俄軍守禦甚堅日軍進攻六次皆爲擊退嗣於天未明時乘黑攻入當中之山午間始克將極左之山攻破次日又破一小山次晚方得中央右面之山然其時日軍因用開花彈傷及自己之軍不少清晨之戰彼此肉薄血飛且於砲火之下濠溝之間戰鬥尤烈 第三十四聯隊之將校陣亡受傷者大都有六百人之多此不過在山頂相戰半點鐘之頃耳余見濠溝之內積屍已滿旋且成堆計日軍攻破此數山先後傷亡之衆共有六千俄軍接連在遼陽前面之平原與之交戰因該處有永久之營壘極長之濠溝故又堅持三日 第三夜日本右軍在鐵路附近攻俄軍之右死戰之後日軍遂得俄軍營地其時兩軍相隔祇二百碼如是者數點鐘之久俄之後路防軍戰爭甚力當俄軍由鐵路退走時其火車亦爲日彈所擊然尙能按序而退至焚去之糧食則已不少是役也綜計日軍死傷者約有萬人(本局特將兩軍激戰方面繪圖上石插入本期報內以供衆覽)

各國新聞

●路透電報 英國入藏諸員已於西九月二十三號退出拉薩都城該處留守於送行時極稱感英提督馬敦和未曾侵犯佛廟特以金佛一尊爲報△俄京訪事云傳聞駐英俄使曾和平照會英廷以西藏

北洋官報
條約內有英國不依原議之處(西九月二十九號)

●芬蘭工黨決議事件 某西報云某日芬蘭首府愛爾新哥夫(即芬蘭總督被刺處)地方之求爾喀爾根公園開勞動工人大會到者約八千人其決議謂吾芬蘭人當對於俄國之專轄權及俄政府之聲言竭力抵抗大要如左 一革除不公之命令 二廢止總督之專轄權 三召還芬蘭人之放逐者 四召集議會 五解放在獄無罪之芬蘭人 六芬蘭人當享有法律上之權利 七集會自繇 八言論自繇 九出版自繇 同時芬蘭全省各工人亦集衆開會爲一致之決議故近日俄國內患日益岌岌各省社會黨亦頗不安靜云

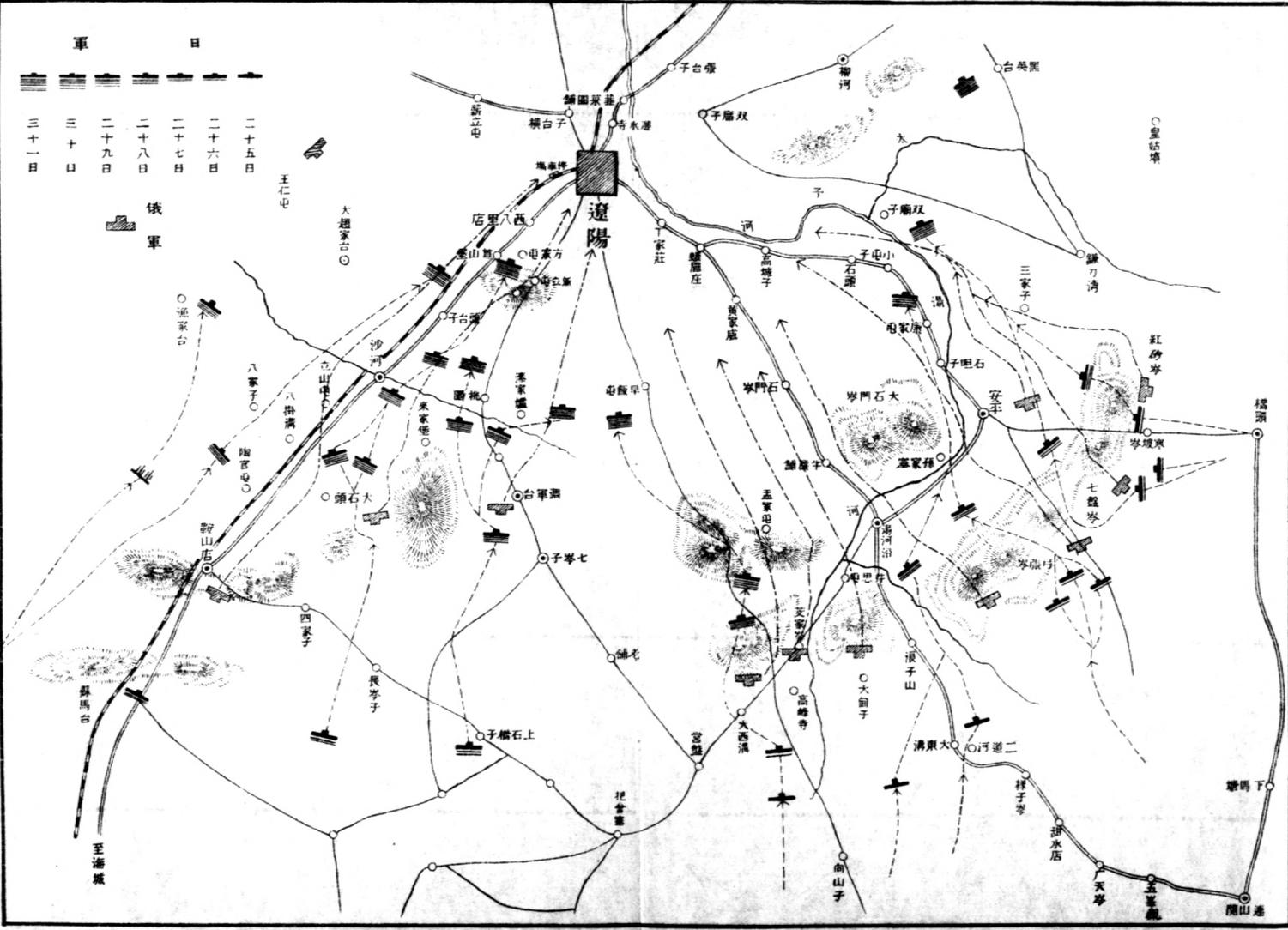
●芝加哥之麥市 倫敦函云美國芝加哥麥市漲落無常大有危險之象而英國近來所用之麥以由印度進口者爲大宗不甚依賴美國計前十二月中英國所用印度麥居百分之十九再前十二月則不過百分之十之半又云近日芝加哥麥價飛漲爲從來所未有

●世界第一造紙廠 倫敦各報館主者近已鳩集巨金相地於紐芳蘭士公建一最大之造紙廠以供給刷印新聞之需用地基建租定一千五百方英里規模宏大實爲世界第一

●紀美國大報館 美國大報館如紐約之太陽報世界報時報等每日皆出報至十數次大抵隔一鐘或兩點鐘即出一次其中有晨報焉有午報焉有夜報焉有禮拜報焉有月報焉有年報焉皆以一館備之其組織之完備洵足以驚動世人之耳目也

●各國兵費學費之批評 某西教士云近來世界各國每年水陸兩軍所耗之費每逾學費數倍一日余在英國愛爾蘭地方各人正在舉議此兩事謂欲以三千六百萬元助軍用一千二百萬元助學堂余聞之向各人曰此事不啻以一千二百萬元造威之腦筋而以三千六百萬元擊破之也

遼陽激戰之圖



律云。凡以制金改鑄金錢者。應出費千分之二。如鑄金圓千枚。應出費二枚。其以制銀改鑄銀錢。及成色不足。尚待化提。質類不合。應行冶鍊。或成色太高。應攪銅質。或金銀合質。須俟化分。及鑄成條子等費。由鑄幣局總辦。會同戶部大臣。隨時酌定。以不過實在消費之數為斷。

一千八百七十年三月三日。定英金鎊完納關稅值并兌換率。

律云。凡以外國錢幣。合作美錢者。須以該錢幣中淨質計算。每歲鑄幣局總辦。應將天下各國通用制幣價值。估算一次。於正月初一日。由戶部大臣頒示。

律云。凡美國國庫出入款項。無論在本國。或在外國。須以金鎊合算者。每鎊概作美錢四大拉。八十六生的。又六密而有半。一密而值大拉千分之一。其餘如估計進口貨物。訂立

合同。之以英鎊計者。皆以此為準。作為英美兩國金錢兌換定率。自一千八百七十四年正月初一日以後。所訂各項合同。以每美錢一大拉作英金五十四辦士。或以英金一鎊作美錢四大拉。又五十四。又九分之四生的者。一律作廢。

律云。凡他律或他律中各節。有與以上諸條不符者。嗣後一概作廢。

原注。以前所定英鎊價值。均見美國法律全書所載。一千八百三十二年七月十四日。及一千八百四十二年七月二十七日所定律中。

按考近出美國書中所載各國錢幣價值表。每英金一鎊。作美金四大拉又八十五生的。

一千八百七十四年六月二十二日定法償。

律云。凡外國金銀各幣。抵付各項款目。概不能作爲法償。

律云。凡美國金錢分兩無差。及所差在摩損度前見以內者。准照錢文抵付各項款

目。如減輕及輕至摩損度以外者。視其所輕定值。乃准作爲法償。

律云。凡應付款項。數不過五大拉者。准以美國銀錢照錢文作算。

律云。凡應付款項。數不過二十五生的者。准以美國各種子幣照錢文作算。

嗣於一千八百七十六年七月二十二日。議定廢去忒來特大拉前見一種。而通

各種美術。女工皆精其藝。市廛經理。女子尤多。何怪其利源之日擴乎。我國女工。門類甚狹。紡織針黹以外。別無可學。且陳陳相因。毫無進步。獲利微薄。視之甚輕。銷磨數萬萬有用之人。於無用之地。良可惜也。方今朝廷振興工藝。屢頒詔旨。視爲要圖。急宜大加提倡。擇日用必需之品。時好風行之物。別設廠肆。羅列其中。以爲專門學校。聘中外技師。分門別類。擇要教授。數年之後。全國國民。不啻驟增一倍。工品既增。則富國之基。卽在此矣。僅曰民間家計。藉以充足。尙非婦女義務之廣義也。

乙家政

主婦爲一家之主。事無鉅細。悉聽指揮。苟無學問。亦必措置失宜。內外指摘。不勝其任。惟家之累。雖尋常居家。何一不目覩習聞。似亦無庸專習。不知曩日風氣。每多固陋。使其先代素無規則。何從練習。家政關係一家之盛衰。卽於社會有影響。可忽乎哉。竊謂家族倫理。本所夙講。若內則孝經列女傳女史箴之類。皆可摘要。

編爲課本。而治家之道。莫如下田歌子家政學一書。凡養老慈幼禦下之道。理財衛生防險之法。不厭瑣屑。一一詳盡。與我國風俗。純乎可合。能一一講明。則一家之責。勝任愉快矣。

丙 家庭教育

學問見解。先入爲主。子弟幼稚。必親外傳。然後稱學。則所學幾何。夫知識初開。則耳濡目染。皆卽腦筋。故父母長者之一言一動。以及一家之風俗習慣。卽家庭教育之資料也。禮曰。幼子常示母誼。童子不衣裘裳。殆斯意歟。爲慈母者。宜舉立品敦行之道。處世交際之方。暇時一一講授。於智育德育培其根本。則異日入學。易受教益。尤要者。鬼神禍福之談。隱怪可駭之說。萬勿使聞。而雜其腦。寒其腦。欲有懲戒。自有正理。亦毋誑之一道也。此爲社會通弊。急宜杜絕。至於課以誦讀。不宜姑息。尤不可苛於督責。必使攻苦之時。與活潑之時。互相調劑。則於體育一端。亦無妨礙矣。

試再證之。蜜蜂之工作，惟用其口。故其體形與功效有關係。鼻長而曲者，其得蜜也較之他蜂爲多且易。而其羣亦必繁盛。赤苜蓿與肉色苜蓿，花瓣之管，難辨長短。而蜜蜂每採肉色苜蓿，採赤苜蓿，惟土蜂耳。非兩蜂之嗜好有異也。因蜜蜂之口較之土蜂爲短，故棄赤苜蓿而取肉色苜蓿。若赤苜蓿最多之國，蜜蜂之口鋒必能變長。而苜蓿之所以能繁盛者，賴有蜂以合其花粉。而土蜂甚少之國，多類之花，其瓣自漸短，以便蜜蜂之採其蜜。由是觀之，花與蜂之關係極密，能各自變其形式，構造以完全其生活之情狀，兩利而不相害，其理可謂奧矣。

四 通種

動植既分雌雄，必兩類相交，始能生產。固已。惟雌雄同體者，亦必依規則交合，始能傳種。至不可解。在動物界中，其事甚少。植物中多有之。名家若司僕冷蓋爾若乃特若叩柳特莫不疑之。然此事關係生物之理，不可不一究之也。

異種雜交，最爲繁盛。是乃自然之例。而養植家所共信矣。惟同體植物，亦有傳種之

法蓋一花之中兼有雌雄兩蕊是一物而兼備兩體而自受其精其作用則全賴昆蟲耳惟其有自受之例故不可以尋常雜交例之余園中此類之花從無蟲至以人力爲之大都不效掇一花粉於他花上拒而不受終不結子豈交合之理有時不信乎可見天下事經多數之證驗而人人以爲如是竟有大相刺謬者矣況僅得孤證即深於自信乎亦物蔽而已矣

五 新種情狀

圖存愈熱殺機愈烈所以防天擇也或難之曰以人力擇家畜家畜不能當天擇之烈顧可阻止乎不知牧畜之家必擇良種而助之擇劣種而去之苟傾倒而施之則人力亦歸於無功是人擇者即天之所擇天之所擇亦即物之自擇而已矣故新種既變而爭趨改良之力未可稍衰增加不速猶不能免同時成立之二變種同居一地必有各不相讓之勢以自便其保存天擇之理無時或息則物種之爭亦無時或息既變之情狀生死存亡間不容髮吁可危矣

【法圖】

日本此次海戰、不特收效於下瀨火藥、且有新發明之一種知覺器、其器用磁電以通知。凡遇雪霧不能瞭望之時、前途二三海里內、有數艦之危險、此器皆能報知、故其海兵膽力愈壯而敢於冒險。日本海軍恃有此器、故聞俄人潛水雷艇、運至旅順、毫不怖畏、可見近世海戰、全恃有學識、有智術、乃能取勝。

有寄籍俄國之意大利人、名基俄忌阿那者、近日發明護心甲一種、乃以有伸縮力之材料製成、雖網彈亦不能入、現獻於俄庭、俄皇著於俄京驗之、先命軍人取一寸厚之木板八塊、合於一處、以近日所用之鎗擊之、彈丸皆能穿過、繼以二寸厚之鋼板豎起、取鎗擊之、亦能透過、然後以鎗對護心甲擊之、不過使其面略平、而彈丸不能穿而過之也、當第一次試鎗之時、以俄國騎兵所用之馬鎗擊射、第二次以美國棉花炸藥之快鎗擊射、雖亂鎗擊之、依然無損、今查此物、不過厚一、生的、適當、重四磅而已、不特尋常藥彈不能擊而穿之、即炸藥亦不能擊穿之、有以刀劍鎗刀刺之、其刀皆折、而甲之所傷、祇在浮面而已、俄皇驗後大喜、遂命宮內憲兵、各衛署護軍、及巡警官一律先行穿配云、

聖彼得堡新聞之巴黎通信員報告、近時有以無線電信、破壞水雷法之新發明、爲法國陸軍大佐配爾克氏、其法能變更機械水雷之地位、能使沈沒於海底者、浮於水面而爆發、使其引

線、不與港灣相連絡，此因轉禍爲福，而可免艦隊之危險者，誠如是則將來海戰上之計畫，當生一大變動。

現歐美各國陸軍之攜帶兵器，其通行之自動連響手鎗，以巴刺卑廉萬歷希兄毛瑟卑路文諸氏所發明者爲最良，然各有長短，未得謂之完全無缺也。日本陸軍大尉日野熊藏，夙懷改良自動手鎗之希望，嘗取歐美通行各種最新式之手鎗，綴長補短，研究多年，遂發明一種最簡便而效力最良之日野式自動手鎗。此鎗單簡堅牢，無論何人均可使用。其射擊之近距離約在三百邁當，至四百邁當以內，所發揚之火，力勝於小鎗騎鎗機關砲等，而於攻敵用及防禦蠻人射擊猛獸之力，又更在乎小鎗騎鎗之上。故於護身攻擊二種之效力，無不具備。且有大小兩種，小者之重量爲七百瓦至七百五十五瓦，可藏彈丸十顆，其速度力爲三百二十邁當，此鎗專歸日人小室製造云。

機關圖 法國現出一種水雷船，用一單機器，助此船以入水底。此船無論浮水面與沈入水底，皆以此一單機器，以供使用。此新法之秘訣，乃用一極小而有力之機器，故能如此。此船每點鐘，能在水底行十零半海里，較其餘之水雷船機器所占之地極少。其在船之水手，隨時可吐氣，不必定出艙面云。

總

理 審

學 定

務 科

大 書

臣

再版
精審
大洋
中國
亞美
加洲
西洋
歷史
教科
書

是編搜集東西地...
光彩照人洋裝一册...
漸加詳盡每部二册...
見其大首其貫串...
全洲地理人傳文事...
風俗無不備載...
印售業於美洲大勢...
可以

然每部二册
洋裝馬氏文通
是書聲譽無待...
馬石印本早已...
傳佈茲再版裝...
二册洋一元五角

致教科書
重率密率名儒...
萃集精華簡要...
不煩最便初學...
洋裝一册洋五角

且其詳考
於記誦之證繁...
圖象便自修...
茲係再版更...
臻美備於卷後...
附列試驗指南...
及中西各目表...
俾初學者於正...
編所言諸理行...
動

尤為淺顯
善本矣洋裝一册...
洋一元

以見生理之...
善本矣洋裝一册...
洋一元

便初學洋裝一册...
洋二元

物學教科書
三版
普通
珠算
課本

是編與前書性質...
不同前書注重...
綱要此則條分...
縷析務使學者...
書分二編上編...
為礦物通論詳...
於形體理上下...
編為礦物分論...
詳於品類區別...
與書有相得...
益彰之用每部...
一册洋二元

消費理極繁博...
而譯筆極為...
條條句句亦能...
不為原文所...
詞旨曉暢亦能...
不為原文所...
東文詞達理舉...
足供教授之...
用每部一册洋...
三角半

論理學綱要
是編為日本十...
時彌所著條理...
井然使於教授...
本館特聘湖北...
全

教育心理學
高島平三郎所...
著自序謂力求...
平易便於自修...
田伏候先生譯...
為

理財學精義
次生殖次分布...
論

代售處
天津官書局
北京公慎書局
保定官書局
天津保各書局

上海棋盤街商務印書館謹啓

新開北京第一書局廣告

天津
北京
山東
瑞林祥元記

本號開設...
南府院西路北...
等處自置網緞...
洋貨噸繡粧蟒...
花素貢絨粧緞...
以及京廣什...
貨織絨絨貨各...
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

本局以振興教育為宗旨...
注重首善雅及各...
省延聘教育名家...
及專門學者編...
輯官
私立各學堂應用...
教科及各種專門...
書籍陸續發行...
并由上海日本...
採購最近出版...
圖書雜誌標本儀...
器共數千種平...
價發售局內做...
外洋公司設立...
新書陳列所以...
供
閱覽兼備採用定...
於四月內開張
北京琉璃廠上...
地祠內北京第...
一書局



本行現運到一種膽寫
版印字印圖輕便異常
且能印出各種顏色鮮
明耀目無論何人皆能
試印是官商必不可少
之物價廉機便另付有
用法詳解一册 賜顧
諸君請先 移玉至本
號一觀是幸

本行現運到一種膽寫
版印字印圖輕便異常
且能印出各種顏色鮮
明耀目無論何人皆能
試印是官商必不可少
之物價廉機便另付有
用法詳解一册 賜顧
諸君請先 移玉至本
號一觀是幸

天津

日本租界旭街
加藤洋行啓

斷 癮 靈 丹

蓋聞鴉片烟一種人心皆愛凡食物均皆坐而食之惟鴉
片烟睡而吸之初時吸二口令人遍體通快癮頭一深以
致骨瘦如柴筋骨痠痛精神疲倦大便不通失業誤事種
種苦狀為害不淺不勝言矣(余)近思善法可使人脫離
苦海製成參茸琥珀五行斷癮內中並無大烟烟灰馬非
等用嬰索花伐之人不受烟積之累其效非常服此丸能
補身而延年壽益永無疾病真當世之妙藥也現已出售
每料洋一元附送十全大補丸五粒服法另有仿單(烟
氏敬白)近今市上臭虫臭藥均無效驗(余)近思一法
秘製奇妙臭虫藥業經出售每匣洋三角不驗不收錢
貴客欲講者請至河北大胡同路內小胡同葉逢伯醫館
便是

各種竹器
本行現運到一種膽寫
版印字印圖輕便異常
且能印出各種顏色鮮
明耀目無論何人皆能
試印是官商必不可少
之物價廉機便另付有
用法詳解一册 賜顧
諸君請先 移玉至本
號一觀是幸

天津 煇字山房

本房新刻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出不少書其外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誤昭下料出售自運時務算學天文地圖教科書並木板經史子集代士商攬刻木板石印刷裝訂收買舊書無不備齊購者格外從廉 針市街便是 本房主人謹啓

元隆綢緞洋貨莊

開設估衣街中間路北大堵門面自置綢緞紗羅縐縐絨絨各錦緞花素刁絨新式欄杆各種壽衣新花洋氈斗蓬花素線縐閃花羽緞各種布疋零整發售現銀交易格外從廉以昭久遠 謹白
○寄售龍井雨前各種細茶皮絲水烟烟料大小皮箱帳匣

天津官書局

同保定總局自運各省官刻家藏木板石鉛印經史子集新譯經濟時務策論並各學堂應用書籍及中外地圖原刻洋文賜顧者請至北馬路路南本局購取價值格外從廉劃一不二特此佈告

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梳篋子木梳南貨一概發客貨真價實言不二價 惠顧者移玉是幸



本行開設天津上海香港志呢華海參議等處均設立有年諸班貨物由外洋本機器廠自造法蘭洋鐘皮套鐘天文坐卦等鐘以及金銀夾金銅鋼等表約有二百餘宗並各樣表鍊金鑽珠寶鑽石戒指耳墜鑰子表墜大小八音盒並留聲話匣單雙桶千里眼磁蘭磨花穿衣鏡梳妝洋鏡大小皮包法國洋號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 本行主人啓

戒煙香片茶葉

天津鍋店街錦文齋南紙局代售

本齋謹啓



能治咳嗽 外感內發 無論輕重 立見神效 兼治痰喘 肺癆等症

天下獨得



婦科百症 百發百中 至親骨肉 須知本行 有此神藥

○笑汁 牙痛立止
○清睛水 眼科靈藥
○掃光 疥癬立治



將此兩藥 內外並用 舉凡淋症 無不立愈 天津宮北藥房

滋養葡萄美酒

啓者本公司辦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酒頭等陳酒批運至京津保定各處分售貨高價廉冀廣銷路以供雅賞如承賜顧請至北京觀音寺華英同德福大柵欄恒義天津宮北實源亨保定慶興隆零批發不悞此佈 上谷美酒公司謹啓

