

中華郵務局特准掛號認爲新聞紙類

十月號

東方雜誌

第十三卷 第十號

上海商務印書館印行

The Eastern Miscellany
Commercial Press, Limited, Shanghai, China

October 1916

涵 芬 樓 影 印

預約規銀一百十兩正

五年陽曆年底截止

版 殿 二 十 四 史

第一期十史已出版

交款五十兩立時取書

二十四史以前
清乾隆間武英
殿初印本為最
善。從前同文
書局曾經翻
印。惜舊五代史
並非真本
本館現覓
得開化紙
初印本全
史。特用中國
連史紙精
印計共七百
十一本。分作
三期出齊。並
可三次付款。

第一期 十史 已經出版
第二期 七史 五年十月出版交
款三十兩取書
第三期 七史 六年四月出版交
款三十兩取書

● 預約簡章

一 預約 總館分館分售處一律辦理。以預
約券為憑。在何處訂購者。即向何處取書。
一 郵費 由上海發行所直接寄出者。每部
十四元。一二期各四元。三期六元。西藏蒙
古新疆郵會各國。每部三十六元。日本每
部廿四元。各處分館分售處之運費等。一
律自行約定。
一 付款 預約應用現款或匯票。須照上海
市價合算。如由郵局匯兌。每兩作一元四
角。
一 運省辦法 四川 山西 陝 甘 新
疆 廣西 雲 貴 康 藏 及外國各
地。如在民國六年五月內。將書價及郵費
運寄上海總發行所者。得照預約辦理。但
與分館無涉。
一 另製楠木合錦箱全架。價廿五元。惟不能
郵寄。

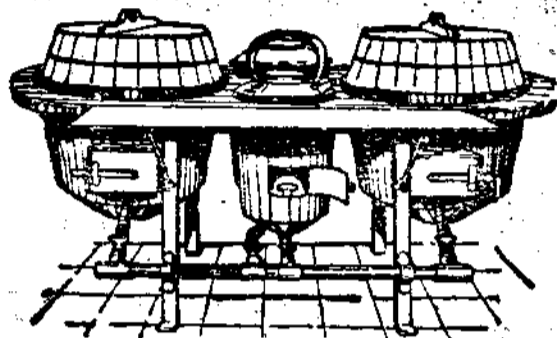
商 務 印 書 館 發 行

The Shanghai Gas Co., Ltd.
 司公限有火來自海上

"Gaslight Shanghai" Telegraphic Address 碼報電 Telephone No.682 二八六風律德

請用

自來火灶

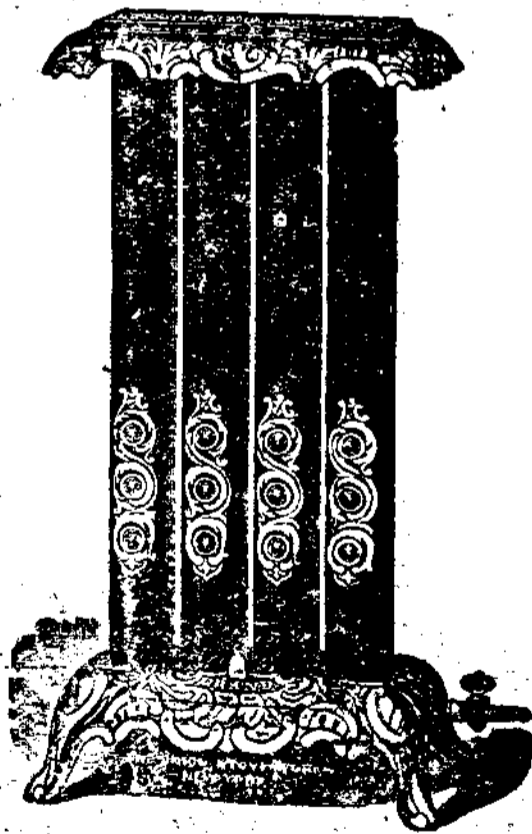


近日中國人大
 都改用自來火
 灶不用煤爐其
 故實因自來火
 灶視煤爐為潔
 淨便利且費用
 亦與用煤相仿
 並未昂貴申埠
 諸君盍嘗試之

注意

諸君欲知詳細請詢上海西藏路五號自來火工程處
 或南京路(即英大馬路)廿九號本公司陳列場亦可

自來火爐



冬令之時欲使全家有益衛生則必使屋內有平均之溫度華人所
 居房屋用自來火及自來火爐最為合宜此種火爐價目既廉而裝
 配極易其熱度之功用較諸他種方法遠勝多矣

●租價每月僅費大洋五角

東方雜誌第十三卷第十號目次

- 靜的文明與動的文明 僑父
- 帝制運動始末記 附圖五 高勞
- 戰後遠東列強之地位 附圖七 許家慶
- 美國預備選舉總統記 附圖五 胡學愚
- 海戰術之新傾向與造艦政策 附圖九 許家慶
- 潛艇運貨之創聞 附圖三 胡學愚
- 歐戰之主因與舊式政策之滅亡 附圖四 許家慶
- 英德海戰之前途 章錫琛
- 波斯之現狀 附圖五 胡學愚
- 英日在遠東之爭霸 章錫琛
- 瑞士之軍人 附圖四 胡學愚
- 美屬海面採珠記 附圖七 程景瀛
- 英商界之海王 甘作霖
- 開放中國門戶政策之矛盾 胡學愚
- 交戰國出征兵力及喪失兵力 章錫琛
- 笑之研究 章錫琛
- 微菌學大家梅幾尼各甫傳 附圖一 胡學愚
- 說鬼火 章錫琛
- 自動打字機之新發明 附圖三 胡學愚
- 陶磁器之電鍍法及其價值 附圖二 許家慶
- 石遺室詩話續編卷十一 陳衍

●餐櫻廬隨筆

蕙風

●文苑

●小說攷證卷一

蔣瑞藻

●內外時報

察哈爾全區墾務總局開放羊羣大馬羣荒段情形及簡章 口外墾荒歲入歲出預算書 財政部倉庫趙世榮君調查察哈爾羊羣大馬羣墾務日記 予所想望於大總統者 記黎總統 財政部民國五年債款報告書 勸輸種說 中國在外洋設有商會之各地

●法令

職官任免令

●中國大事記

●外國大事記

插畫

●黎大總統最近之攝影

民國五年十月十日發行

●安慶天柱閣風景

●温州飛霞洞風景

●四川敘州府之流觴池

●雲南境內滇越鐵路經過之地方

●蒙古之巴匪

●法軍之重要人物九幅

●俄國陸軍總司令尼哥拉大公之攝影 幅五

●保加利亞王飛蝶楠第二

●羅馬尼亞王弗的難第一

●英國顯克爾頓氏之南極探險二幅

前號要目

(第十三號)
(第九號)

論民主立憲之政治主義不適於現今之時勢
梁任公先生之談話

帝制運動始末記

大戰後之殖民地問題

英國吉青納元帥之生平

日本人之領土購買政策論

和蘭領有東印度之沿革及其殖民政策之變遷

駐比德軍搜捕間諜記

日俄新協約論

遊美京華盛頓記

談奉省日本教育權之實施與其現狀

日本小鄉村適用之電氣事業

顧斐爾

記印度之術士

英法聯軍進攻西歐德軍之計畫

潛水艇

說時計

動物之地下生活

石遺室詩話續編卷十一

聲櫻庵隨筆

小說叢書卷一

本社投稿簡章

(注意)

- 一 投寄之稿。不拘門類。自政論時評。學術技藝。以至瑣談筆記。詩歌小說之類。凡有益人知識。動人興趣者。投寄本社。無不歡迎。
- 一 投寄之稿。或自撰述。或翻譯東西文報章雜誌。或翻譯東西文而附加意見。總以本人得自有著作權者為限。
- 一 投寄之稿。望詳寫清楚。以免錯誤。其照本雜誌行格繕寫者尤佳。
- 一 稿末請書姓名住址。以便通信。至揭載時或署姓名。或用別號。聽投稿者之便。
- 一 投寄之稿。揭載與否。敝社不能豫行聲明。原稿亦概不檢還。
- 一 投寄之稿。經揭載後。本社當酌贈書券以誌感謝。約每千字由五元至二元。其短篇雜作。亦當以本雜誌為酬。
- 一 投寄之稿。本社尚未揭載。而已在他處發布者。無論本社揭載與否。恕不另酬。
- 一 本社收受投稿後。如有增刪之處。揭載時當另行聲明。如投稿人不願他人增刪。亦可於投稿時預先通告。
- 一 投稿經揭載以後。其著作權即歸本社。
- 一 投稿者請逕寄上海寶山路商務印書館編輯所內東方雜誌社收。庶不致誤。

上海寶山路
商務印書館
東方雜誌社謹啓

黎 大 總 統 最 近 之 攝 影



安慶天柱閣風景

深之致登閣則皖公山影落尊前今地歸第一中學校



地勢占安慶全城最高處閣下環植花木遊廊曲曲極幽

溫州飛霞洞風景



四川敘州府之流觴池



雲南境內滇越鐵路經過之地方



匪 巴 之 古 蒙



(也 布 札 布 巴 首 匪 者 中 居)

法 軍 之 重 要 人 物



加 利 尼 大 將
嘉 斯 戴 爾 諾 大 將
德 郎 凱 大 將

薩 賚 大 將
霞 飛 大 元 帥
德 斯 佩 大 將

都 拜 意 大 將
蘭 爾 薩 克 大 將
默 都 意 大 將

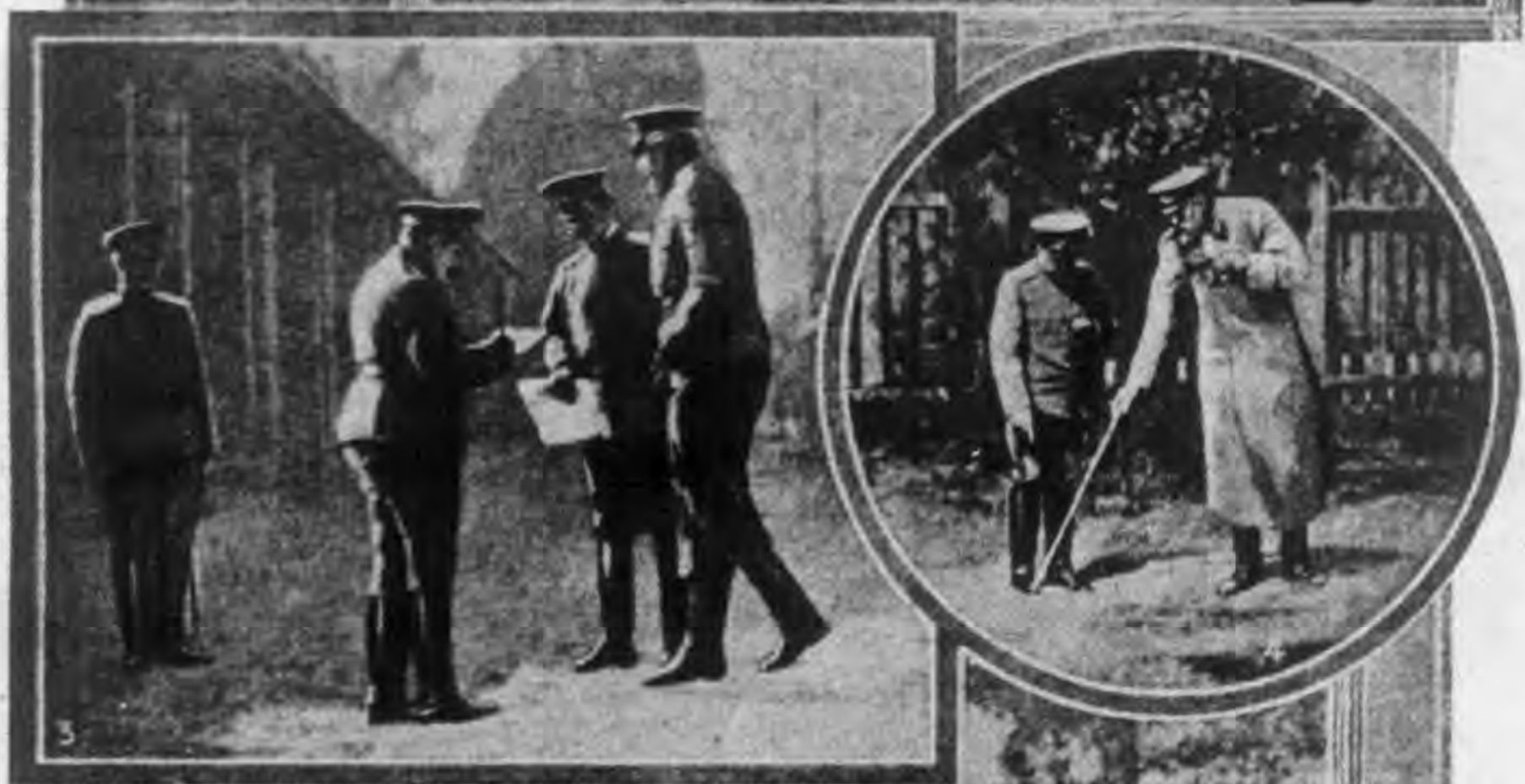
俄國陸軍總司令尼哥拉大公之攝影

(參謀員報告軍務)



(尼哥拉大公與教士談話)

(規定進攻之計)



(抵總司令部)



(兵克薩哥閱)



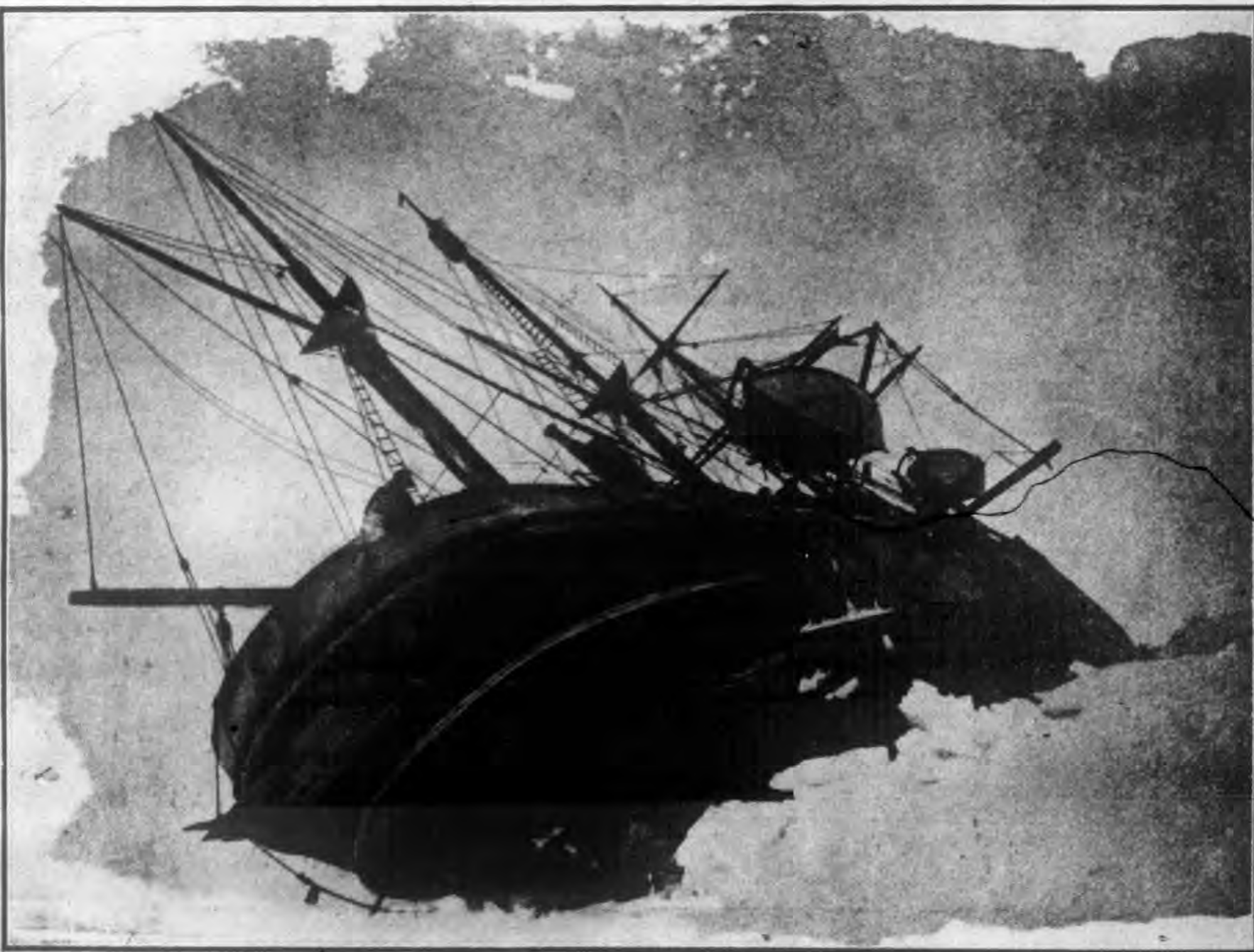
羅馬尼亞王弗的難第一



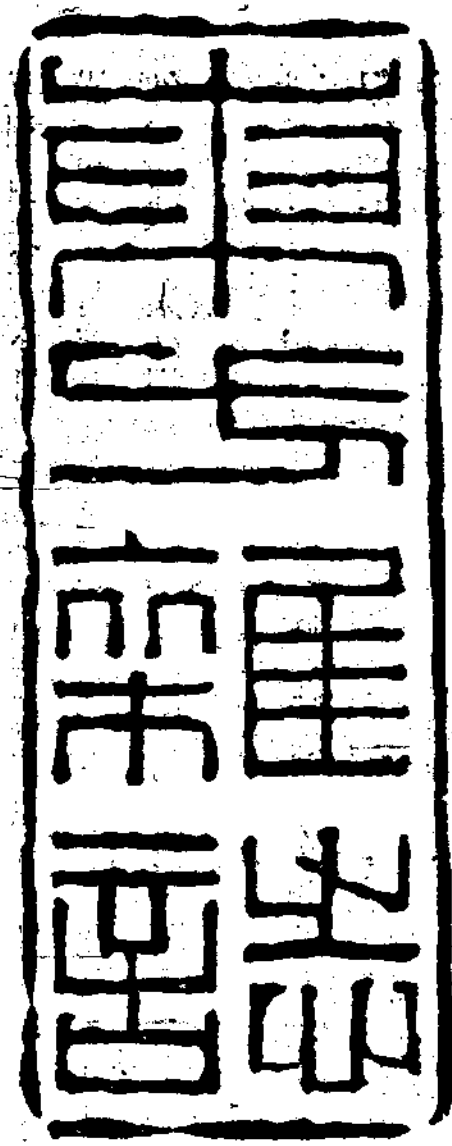
保加利亞王飛蝶楠第二

英 國 顯 爾 克 頓 氏 之 南 極 探 險

英國探險家顯爾克頓氏 Ernest Shackleton 近赴南極探險預計自南美出發越南極道出南非以返歐洲本年六月行抵象島 Elephant Island 之北為冰塊所阻乘船陷於冰中不能前進



後聞有英國某協會派「安邁」號 Endurance 前往救助并聞顯氏已於七月中旬登「安邁」號船員無恙現方繼續進行云圖中上幅為顯氏與其船員之攝影下圖即其乘舟「忍耐」號破陷之狀也



第十三卷

第十號

靜的文明與動的文明

儋父

近年以來。吾國人之羨慕西洋文明。無所不至。自軍國大事。以至日用細微。無不效法西洋。而於自國固有之文明。幾不復置意。然自歐戰發生以來。西洋諸國。日以其科學所發明之利器。戕殺其同類。悲慘劇烈之狀態。不但為吾國歷史之所無。亦且為世界從來所未有。吾人對於向所羨慕之西洋文明。已不勝其懷疑之意見。而吾國人之效法西洋文明者。亦不能於道德上或功

業上。表示其信用於吾人。則吾人今後。不可不變其舊從之態度。而一審文明真價之所在。蓋吾人意見。以為西洋文明與吾國固有之文明。乃性質之異。而非程度之差。而吾國固有之文明。正足以救西洋文明之弊。濟西洋文明之窮者。西洋文明。釀郁如酒。吾國文明。淡泊如水。西洋文明。腴美如肉。吾國文明。粗糲如蔬。而中酒與肉之毒者。則當以水及蔬療之也。

文明者。社會之生產物也。社會之發生文明。猶土地之發生草木。其草木之種類。常隨土地之性質而別。西洋文明與吾國文明之差異。即由於西洋社會與吾國社會之差異。至兩社會差異之由來。則由於社會成立之歷史不同。就其重要者言之。約有二事。

一 西洋社會。由多數異民族混合而成。如希臘臘丁日爾曼斯拉夫猶太馬其頓匈奴波斯土耳其諸民族。先後移居歐洲。疊起戰鬪。有兩民族對抗紛爭。至數百年之久。者。至於今日。仍以民族的國家互相角逐。至有今日之大戰。吾國民族。雖非純一。滿蒙回藏及苗族。與漢族之言語風俗。亦不相同。然髮膚狀貌。大都相類。不至如歐洲民族間歧異之甚。故相習之久。亦復同化。南北五代及遼金之割據。與元清兩朝之創立。雖無對抗紛爭之跡。但綜攬大局。仍爲一姓一家興亡之戰。不能視爲民族之爭。

二 西洋社會發達於地中海岸之河口及半島間。交通便利。宜於商業。貿遷遠服。操奇計贏。競爭自烈。吾國社會發達於大陸內地之黃河沿岸。土地沃衍。宜於農業。人各自給。安於里井。競爭較少。

社會成立之歷史不同。則其對於社會存在之觀念。亦全然殊異。西洋人之觀念。以爲社會之存在。乃互相競爭之結果。依對抗力而維持。若對抗力失調。則弱者敗。者即失其存在之資格。吾國人之觀念。則以爲社會之存在。乃各自相安之結果。凡社會中之各個人。皆爲自然存在者。非擾亂社會。決不失其存在之資格。蓋吾國人以爲。一切人類。皆爲天之所生。天即賦以相當之聰明才力。以得相當之衣食。諺所謂「各人頭上有青天」及「天無絕人之路」皆表明人類各得自然存在之意義者也。兩社會間之觀念。既有如此之差異。則影響於社會之文明者。差異自必更多。約舉數端如下。

一 西洋社會一切皆注重於人爲。我國則反之而一。

切皆注重於自然。西洋人以自然爲善，一切以人力營治之。我國人則以自然爲善，一切皆以體天意，遵天命，循天理爲主。故西洋人之文明爲反自然的，而我國人之文明爲順自然的。（關於此義，日本雜誌中曾有論著甚詳，惜匆匆不及檢出，以資佐證）

一 西洋人之生活爲向外的，社會內之各個人皆向自己以外求生活，常對於他人爲不絕的活動，而社會上一切文明皆由人與人之關係而發生。我國人之生活爲向內的，社會內之各個人皆向自己求生活，常對於自己求其勤儉克己，安心守分，而社會上一切文明皆由此發生。

一 西洋社會內有種種之團體，若地方、若階級、若國家、若民族，皆爲一團體而成。一種之人格對於他團體爲權利義務之主體，此種團體亦爲競爭之結果，以共同競爭較之單獨競爭，易獲勝利也。我

國社會內無所謂團體，城鎮鄉者地理上之名稱，省道縣者行政上之區劃，本無人格的觀念存於其間。國家之名稱則爲封建時代之遺物，係指公侯之封域而言。自國家以上則謂之天下，無近世所謂國家之意義。王者無外，無復有相對之關係，其不認爲人格可知。至民族觀念亦爲我國所未有。所謂蠻夷戎狄者皆天生之蒸民，且多爲古代帝王之後裔，以其地處僻遠，俗殊文野，故加以區別。夏用夷禮則夷之，夷用夏禮則夏之，其區別本非固定，故與現時民族之區別不同。蓋我國除自然的個人以外，別無假定的人格，故一切以個人爲中心，而家族、而親友、而鄉黨、而國家、而人類、而庶物皆由近及遠，由親及疏，以爲之差等，無相衝突。西洋社會中既有個人主義，又有國家主義，階級主義，民族主義，時相齟齬，而個人爲中心與國家爲中心之二主義尤爲現世之爭點。

一 西洋社會既以競爭勝利爲生存必要之條件故親勝利爲最重而道德次之且其道德之作用在鞏固團體內之各分子以對抗他團體仍持爲競爭之具而所謂道德者乃從人與人之關係間規定其行爲之標準故多注意於公德而於個人之行爲則放任自由凡圖謀自己之利益主張自己之權利享用自己之財產皆視爲正當而不能加以非難資本家之跋扈於社會蓋由於此我國社會則往往視勝利爲道德之障害故道德上不但崇拜勝利而且有蔑視勝利之傾向道德之作用在於消滅競爭而以與世無爭與物無競爲道德之最高尙者所謂道德即在拘束身心清心寡慾戒謹於不睹不聞之地爲己而不爲人故於個人私德上兢兢注意凡孜孜於圖謀自己利益汲汲於主張自己權利及享用過於奢侈者皆爲道德所不許

一 西洋社會無時不在戰爭之中其間之和平時期乃爲戰爭後之休養時期或爲第二次戰爭之豫備時期戰爭爲常態和平其變態也我國社會時以避去戰爭爲務惟自然界中競爭淘汰之公理不能廢止故至地狹人稠生計逼促之日爲天演之所迫避無可避突然起社會間之擾亂乃不得不以戰爭恢復和平和平其常態戰爭其變態也西洋社會之和平用以構造戰爭我國社會之戰爭用以購求和平故自歷史上觀察之西洋社會爲此起彼仆之社會我國社會爲一治一亂之社會蓋由於此

以上所述不過就所見者雜舉之而皆爲競爭存在與自然存在兩觀念差異之結果綜而言之則西洋社會爲動的社會我國社會爲靜的社會由動的社會發生動的文明由靜的社會發生靜的文明兩種文明各現特殊之景趣與色彩即動的文明具都市的景趣帶繁

複的色彩而靜的文明。具田野的景趣。帶恬淡的色彩。吾人之羨慕西洋文明者。猶之農夫牧子。偶歷都市。見車馬之喧闐。貨物之充積。士女之都麗。服御之豪華。目眩神迷。欲置身其中。以爲樂。而不知彼都人士。方疾首蹙頰。焦心苦慮。於子矛我盾之中。作出死入生之計乎。彼西洋人於吾國文明。固未嘗加以注意。然觀丁格爾步行遊記所言。亦時懷悵觸。彼於滇蜀萬山之中。與吾國最舊式之社會相接。乃謂歐美文明。使人心終日擾擾。不能休息。而欲以中國人真質樸素之風。引爲鍼石。是亦都市之人。覽田野之風景。而有所領略者也。至就兩文明發生之效果而論。則動的社會。其個人富於冒險進取之性質。常向各方面吸收生產。故其生活日益豐裕。靜的社會。專注意於自己內部之節約。而不向外發展。故其生活日益貧賤。蓋身心忙碌者。以生活之豐裕。酬之而生活貧賤者。以身心之安閑。償之。以個人幸福。論豐裕與安閑。孰優孰劣。殊未易定。惟二者

不可得兼。而其中常具一平衡調劑之理。又人生之耗費。常與其活動爲比例。活動多者。耗費亦多。活動少者。耗費亦少。故豐奢之殊。僅由比較而出。其實則各人之生活。悉與其境遇相應。倍入者。倍出。寡得者。寡失。豐奢初無二致。此亦平衡調劑之理也。現時西洋人之富力。十餘倍於吾人。易言之。卽在吾國。可以贍養十餘人之富力。在西洋。僅以之贍養一人。故西洋之富力。乃由限制其人口之增殖而成。今日英美法德。其生殖之進步。皆甚遲緩。且又互相殺戮。以減少其人口。於是其財產與人口相比較。乃與吾國相去甚遠。若使吾國處西洋之境。則不出百年。卽增十倍之人口。而人口與財產之比。較仍與吾國現時相等矣。社會學家言。人口有數。與量之別。以量言。則彼石而我斗。以數言。則彼什而我百。數量相準。吾國堪與家有丁多。財薄財旺。丁衰之言。亦猶此義。此又一平衡調劑之理也。西洋之富。由其力征經營而得。恃人爲之力。以與自然抗爭。凡人類所

受自然之痛苦。悉欲戰勝之。或避免之。吾國社會受自然之痛苦。最甚饑饉。疫癘之至。死亡枕藉。即在平日。大多數之人民。亦無時不以其身與饑寒疾病相戰。西洋社會所受自然之痛苦。較之吾國。固大為減少。然其所減少者。仍以人為的痛苦。增益之。試一繙西洋歷史。若宗教戰爭。若政治戰爭。及近年之民族戰爭。其死亡之多。較之饑饉疫癘之災。亦復無異。彼等無饑餓疾病之患。乃以其身與敵。火刀兵相抗。此等痛苦。固非自然界所賦與。乃為人之所自造者。非天作之孽。而自作之孽也。吾國歷史。雖亦有戰亂發生。然推其原因。大都為人口過繁。生事不給。又值水旱災。侵之。荐至。遂釀而起。兵災。仍為自然關係。而非宗教政治民族等人為之關係也。近年來三起革命。固屬政治戰爭。然較西洋之政治戰爭。犧牲特少。論者謂吾國民性質和平。之結果。實則吾國民窮財盡日。與自然界之痛苦搏戰。不遑。政治問題。可已。則已不欲更事。吹求亦所以減輕。

其痛苦之法耳。聞某縣鄉人言。其鄉每遇豐年。賭博甚盛。典妻鬻子。破家者不知凡幾。若值歉收。則博資無所出。誘引者棄而他去。則家室相安。故豐不如歉之樂。可知人類之性質。於自然之痛苦。減少時。輒代之以人為之痛苦。若自然之痛苦。劇烈。則人為之痛苦。自少。此亦平衡調劑之理也。總之。由吾人觀察之。結果則社會之生理。確與個人生理無異。凡喜運動之人。血氣充足。而易於偏勝。故每患充血症。喜沈靜之人。血氣平和。而易於衰弱。故每患貧血症。患貧血症者。由於營養分之不給。細胞之代謝不旺。盛血液之成分不清潔。病菌乘間侵襲之。或成癆瘵。或發癩癧。吾國社會之症狀。即貧血症之症狀也。患充血症者。由於營養分之過多。蘊蓄於胃腸。而發酵。吸收於血管。而生毒病菌。乘間侵襲之。或起炎症。或生癰疽。西洋社會之症狀。即充血之症狀也。兩文明之結果。其不能無流弊。蓋相等也。至於今日。兩社會之交通。日益繁盛。兩文明互相接近。

故抱合調和爲勢所必至。以事實證之。則西洋社會。以數世紀競爭活動之結果。所獲得之資本。流入吾國。以開發富源。吾國社會。以數千年刻苦安靜之結果。所滋生之人口。輸入他國。以興起工事。此固於兩社會交有利益者。吾國現時水陸交通之逐漸便利。皆賴西洋資本之助。而西美南非及澳洲各埠之開闢。與南洋羣島各國屬地之興盛。亦賴吾國人民之移植。皆事實之彰著者。往時吾國人以保存富源。收回利權之故。拒絕外資。至今絕無成效。近時以疊次政爭之故。財力益覺竭蹶。政治家對於外資。且歡迎之不暇矣。又美國及英屬羣島。大非洲澳洲。皆有禁止華工入口之事。數年前吾國人有流入法國巴黎。售紙花以糊口者。巴黎市會噴有煩言。至由使館責遣回國。而大戰開始以來。各國乃屢有密招華工之事。法政府至提出議案。於議院試招華工五千人。在兵工廠作工。可知通工易事。以盈補不足。爲社會間之定理。如水之必至於平。堤障之設。可以

暫止而不能永絕也。以上所言。爲物質上之交換。至精神上之交換。最顯著者。如生存競爭之學說。輸入吾國。以後其流行。速於置郵傳命。十餘年來。社會事物之變遷。幾無一不受此學說之影響。至西洋俄法德諸國。在數年以前。亦盛研究東方之學。俄國文豪託爾斯泰氏之著作。中推崇中國文明尤至。將來之西洋社會。亦必有若干之變化。受影響於吾國者。其朕兆蓋已見焉。吾儕今日當兩文明接觸之時。固不必排斥歐風。侈談國粹。以與社會之潮流相逆。第其間所宜審慎者。則凡社會之中。不可不以靜爲基礎。必有多數之靜者。乃能發生少數之動者。即如吾國社會。由大體言之。固爲靜的。社會然。政治界商業界文學界中。非無少數之動者。此少數之人。即受多數農工細民之給養。而產出者也。西洋社會。由大體言之。固爲動的。社會然。其間亦有一部分之人民。爲靜的生活。且西洋社會。常向世界各社會吸收生產。故西洋之動社會。亦受世界多數靜社會之

給養而產出者也。譬如一都會其活動固非四周村落之所及。然其活動之由來實在於四周村落。故四周村落愈多其都市亦愈興盛。可知社會之中動者實居少數而靜者實占多數。吾國將來其將於少數中求生活乎抑於多數中求生活乎。設言之如吾人為長養子孫繁殖氏族之計將使之為官僚為商人為學士生活於

少數階級中之為宜乎。抑使之為農民為職工生活於多數階級中之為得乎。將使之糴米而食貧宅而居。作都市中生活之為愈乎。抑使之耕田而食擊井而飲。習村落間生活之為善乎。此固不待再計決者。故吾願吾人對於此靜的社會與靜的文明勿復厭棄而一加咀嚼也。



帝制運動始末記

(續前號)

高 勞

八 袁總統逝世及黎總統繼任

(一) 袁總統逝世

袁總統自滇黔反抗帝制後。政務焦勞。軍事外交。尤形繁劇。公府中重要會議。無不躬蒞。指示方針。雖其後帝制取消。而大局依然紛擾。且南省仍堅執退位之說。不稍讓步。以故積勞成疾。五月下旬。即傳政躬不豫。病象爲夜不成眠。晝不思食。初猶力疾視事。其後日漸危重。疊經中西醫生診治。西醫認爲尿毒症。用穿刺手術治療。亦未奏效。六月六日上午十時。遂爾逝世。聞五月杪病勢加劇時。曾召段祺瑞王士珍等政要諸人入內。自謂不願再攬政權。交出善後數端。責令妥籌辦法。俟籌備後即行辭職。惟所交之案。頗難籌辦。同時復派代表出席於公府會議。提出繼任交替保證外交等項議案。飭令籌議。又聞彌留之際。告徐世昌等。謂本無帝

制自爲之心。而左右之人。淆亂黑白。遂信爲國民真意。南方要求退位。所以未允者。實恐全國大亂。因而分裂也。旋於八日大殮。二十八日運柩歸河南彰德。八月二十四日。在河南安葬。當病革時。曾召定武軍若干營入京。分駐各地。以資防護。五六等日。京城人民。慮駐京軍隊譁變。甚覺恐慌。嗣得逝世之耗。尤爲倏擾。物價驟昂。銀根愈緊。迨黎總統就任。乃漸平靖焉。

(二) 黎總統之繼任

黎副總統之繼任。實規定於元年三月公布之約法。及二年十月公布之大總統選舉法中。而袁總統之遺令。則謂本大總統遵照約法。宣告以副總統代行中華民國大總統之職權。與帝國之傳位遺詔相似。且所引者。爲三年五月公布約法會議議決之約法。而因此產生之大總統選舉法。則規定副總統代行職權。僅以三日

為限。是此令不特有背法律。且與事實亦多矛盾也。黎總統於七日上午十時。在東廠胡同副總統私邸行就任禮。即日頒發就任之申令。當袁總統未逝世以前。護國軍既宣言認黎氏為大總統。京外要人亦多主張請黎氏依法代任。以挽危局。即袁總統當軍事危迫時。亦有先行請假。由副總統暫代之意。故黎氏繼任。輿情翕然。不特國民全體擁護。即外人方面。亦皆表示歡迎也。



黎大總統

軍部海軍部參謀部分別辦理。十六日申令。派出軍隊一律停戰。尅期撤退。十九日裁撤京畿軍政執法處。已結未結各案。交陸軍部核辦。惟當日國民所希望者。為

八 (三) 黎總統繼任後之政治施行

黎總統繼任後。即日申令京外文武官吏均仍舊供職。十日。裁撤陸海軍大元帥統率辦事處。原辦事宜。歸陸

用新約法者。而以主張第二說尤為多數。於是擬令各省長官。每省遣派代表三人來京會議。旋改為由各省於國會議員中選出三人。然均不果行。惟僅由段總理

恢復元年約法及召集國會。欲政府速以命令宣布。而政府要人對於約法之主張。殊不一致。有主張直捷恢復者。有謂三年公布之新約法。已成爲法律。不宜以命令變更。須用法律手續恢復者。又有主張速

於二月廿二日。通電各省督軍。暨岑春煊唐紹儀梁啟超。伍廷芳諸氏。略謂恢復元年約法。政府初無成見。惟以命令變更法律。機患不可勝言。三年約法。履行已久。歷經依據以爲行政之準。一語抹煞。則一切法令。將受動搖。故不能再三審慎。二十三日。復致電在滬議員。徵求意見。嗣以各省覆電。多主張以命令恢復。而梁啟超唐紹儀覆電。謂三年約法。絕對不能認爲法律。此次宣言恢復。絕對不能認爲變更。今大總統之繼任及國務院之成立。均根據於元年約法。一法不能兩容。三年約法者爲法。則元年約法爲非法。故三年約法。非特國人所不認爲法。即今大總統及國務院之地位。皆必先不認爲法。而始能存在者也。云云。駐滬議員。亦覆電促以明令廢止三年約法及附屬諸法。同時總統府及國務院。疊接京外催促恢復約法之函電。日十餘起。遂於二十九日。申令憲法未定以前。仍遵行元年三月十一日公布之臨時約法。至憲法成立爲止。其二年十月五日

宣布之大總統選舉法。係憲法之一部。應仍有效。又令民國三年五月一日以後。所有各項條約。均應繼續有效。其餘法令。除有明令廢止外。一切仍舊。同日申令。依臨時約法第五十三條。續行召集國會。定於本年八月一日起。繼續開會。並裁撤參政院暨平政院所屬之肅政廳。撤銷關於立法院國民會議各法令。特任段祺瑞爲國務總理。三十日。改任各部總長。七月六日。改定各省軍民長官名稱。各省督理軍務。改稱督軍。各省巡按使。改稱省長。廢止頒爵條例。國賊懲辦條例。附亂自首特赦令。糾彈法。八日。廢止文官官秩令。十日。裁撤全國經界局。歸併內務部辦理。改編拱衛軍爲陸軍第十三師。十二日。申令釋放政治罪犯。所有以前因政治犯罪被拘禁者。一律釋放。通緝各案。亦一律撤銷。十四日。申令懲辦變更國體始禍之楊度孫毓筠顧鼐梁士詒夏壽田朱啓鈴周自齊薛大可八人。帝制禍首。人數頗夥。其最著者。亦不僅八人。自黎總統繼任後。南方各省要

人均要求懲辦。政府遲未執行。至是始明令宣布。僅以八人為限。且聲明其餘一概寬免。然八人已先期避匿。故無一緝獲者。十六日廢止報紙條例。十八日廢止官吏犯罪特別管轄令。官吏犯贓治罪法執行令。徒刑改遣條例及施行細則。清查地畝訴訟變通辦法。簡任法官預保辦法。道署暫設上訴機關。易答條例。二十八日廢止學績試驗條例及施行細則。八月十四日申令各省省議會。定十月一日召集。八月一日國會開會。黎總統詣會補行就任之宣誓。先是滇黔起義後。前被解散及停止職務之兩院議員。多聚集上海。擬在上海設立會議機關。此次續行召集。各議員多就近由上海至京。故國會得以如期集議。國會開會後。即從事於憲法之制定。以二年憲法委員會所擬之憲法為基礎。開憲法會議討論。國務總理及國務員亦經大總統提出兩院先後通過。於是立法行政兩機關均完全成立矣。

九 軍事之收束

(一) 各省獨立及軍務院之取消

黎總統七日接任。是日即得陝西都督陳樹藩電。謂袁總統既逝。陝省獨立。應即日宣告取消。樹藩謹舉陝西全境奉還中央。一切悉聽中央處分。八日四川都督陳宦電稱。川省前因退位問題。與項城宣告斷絕關係。現在鈞座既經就職。川省謹遵照獨立時宣布。即日取消獨立。嗣後川省一切事宜。謹服從中央命令。九日廣東龍濟光亦宣言取消獨立。其餘各省。則以護國軍既設有軍務院。當協同行動。不宜互有參差。決俟軍務院協議後。以定行止。十日軍務院撫軍長唐繼堯電致大總統。要求四項。(一)請即日宣言國家根本法律。以國會解散以前所公布者為準。(二)請召集前參眾兩院議員。速開國會。按法補選副總統。及要求同意任命國務員。組織正式國務院。(三)請撤退因抵禦護國軍所派之北軍。(四)請下令召集軍事特別會議。由各省都督將軍各派代表在滬開會。議決一切善後軍事問題。並

聲明軍務院照成立時宣言。俟正式國務院成立後撤銷。十六日。岑春煊電承認唐繼堯之電爲南軍一致之主張。二十一日。復推梁啓超唐紹儀爲軍務院代表。與內閣協商善後事宜。旋由梁啓超提議。以中央不願取對抗協議之形式。且各省所要求。不外約法國會數端。皆已軍銜發表。目的將達。已無協商之必要。此舉遂即作罷。迨恢復約法召集國會任命國務總理之申令既下。各撫軍遂往復電商撤銷軍務院之辦法。十四日。發布撤銷之宣言。略謂前因戰禍蔓延。獨立省前敵各軍。不可無統一機關。爰暫設軍務院。爲對內對外之會議團體。其組織條件第一條。規定本院俟國務院按法成立時撤廢。今約法國會。次第恢復。大總統依法繼任。與獨立各省最初之宣言。適相符合。雖國務員之任命。尙未經國會同意。然當國會閉會時。元首先任命。後以俟追認。實爲約法所不禁。本軍務院爲求統一起見。謹於本日宣告撤銷。其撫軍及政務委員長外交專使軍事

代表均一併解除。署名者爲唐繼堯岑春煊梁啓超劉顯世陸榮廷陳炳焜呂公望蔡錫李烈鈞戴戡李鼎新（李爲海軍司令海軍獨立事詳後）羅佩金劉存厚。其陝西四川廣東三省。或未加入軍務院。或已單獨宣言取消。故未列名。惟湖南省。雖未經加入。然頗持同一之態度。既得軍務院撤銷之訊。卽於十八日由代理湖南督軍劉人熙通電。與滇黔桂起義各省同其步趨。擁護中央。十七日。大總統電致已解職之各撫軍。商榷軍務院撤銷後一切善後事宜。聞以軍費最爲重要。其數約須三百萬元云。

（二）廣東之善後事宜

黎總統繼任。大局雖漸就安謐。惟廣東四川湖南等省。尙不免有軍事之微擾。而以廣東爲尤甚。廣東各屬之民軍。既與濟軍時有小戰。然皆部分之衝突。非激烈之戰爭也。其最大之戰事。則爲滇桂軍與濟軍之交關。當滇省起義後。雲南第二軍總司令李烈鈞。率其所部進

紫桂邊。迨桂省獨立。乃聯合桂軍會同北伐。擬假道粵省。進取江西。五月十二日。由梧州行抵肇慶。粵省及韶州商民。恐客軍過境。與粵軍衝突。紛紛電請改道入贛。而龍濟光亦電致岑都司令。要求滇軍毋蒞粵垣。乃由李國治楊觀東等雙方磋商。議定滇桂軍由肇出北江。轉上滸江口。改乘火車出韶關。直攻江西。李總司令乃令師長張開儒率兵一部。先行出發。適袁總統逝世之耗到肇。十一日都司令部開軍事會議。恐北京政府尙有帝制黨把持。決議北伐軍仍然出發。李總司令遂於十二日督率所部由肇啓行。張開儒所率之一部。先抵韶州。當滇桂軍議定由肇取道北江時。龍濟光曾通飭各軍。謂已與滇桂軍約明路程。如有冒稱滇桂軍。水路越過西南以下。陸路越過三水數里外。立即迎頭痛擊。不必究問真假。且又添兵駐防三水。並派段爾源馬存發之兵若干。進駐小塘。張開儒所率之滇軍前隊。行過清遠。守清遠之陳福祥軍。已閉門不納。迨至韶州。南韶

鎮守使朱福全。復將城門緊閉。下令戒嚴。滇軍既無駐紮地方。又無從購買食物。迭由岑都司令電致龍督轉飭朱福全妥爲照料。相持數日。仍未解決。至十九日。因雙方兵士發生衝突。遂開戰端。滇軍發砲攻城。夜九時。將韶城佔領。二十日滇軍復分兵南下。攻佔英德。其由肇續行出發之李烈鈞兵隊。行抵滸江。聞韶州業已開釁。亦即據守滸江。設立總司令部。並派兵南下。進逼源潭。濟軍亦堅守是地。兩軍均築壘相持。七月三日。滇軍進攻濟軍。在馬鞍山激戰。二日。滇軍佔馬鞍山及長埔山。四日。滇軍佔領源潭。濟軍乘車退過迎嘴站。銀盞坳。站均不停留。直至新街。始停車駐守。滇軍乃進駐銀盞坳。是役也。濟軍七千。滇軍三千。濟軍除死傷二千餘。逃亡及降散二千餘外。僅千餘人。龍氏乃續派兵隊至新街助守。此北路之戰情也。同時西江之滇軍及桂軍。亦與濟軍發生戰事。是項軍隊。爲譚浩明莫榮新李耀漢所統率。初擬由肇繼續赴韶。繼聞韶州開戰。遂在三水

攻擊濟軍。其在東路潮汕等處之莫擎宇軍。亦向省城進發。惟爲濟軍李嘉品所禦。未能得手。岑都司令復命魏邦平督帶江大寶璧等艦。於十六日攻擊南路新會之江門。卽將江門佔

領。旋復進攻順德。當

兩軍在韶州交戰後。

中央政府曾電令岑

都司令暨龍督設法

消弭戰端。七月六日。

復任命陸榮廷爲廣

東督軍。朱慶瀾爲廣

東省長。而派龍濟光

督辦兩廣礦務。並命

李烈鈞來京聽候任用。惟以戰事方殷。電信遲滯。故兩

方戰況。仍積極進行。十八日。西路滇桂軍由三水前進。

濟軍由獅子竇退至上柏站。次日。又退至佛山。二十一

日。桂軍進逼佛山。濟軍軍長段爾源率衆歸附。餘軍退回省垣。其在北路之滇軍。亦於十八日佔領新街。二十四日攻陷江村。二十五日由大朗站進逼小坪。擬聯合



譚 浩 明

西路桂軍會攻石井兵工廠。濟軍從間道攻取滇軍大營。滇軍失利。二十六日退守大朗。二十七日退守江村。同時桂軍亦爲濟軍所敗。向邵邊退却。三十一日及八月一二等日。桂軍復勝。濟軍退守石圍塘。自三日至八日。省垣附近水

陸均有激戰。時張勳倪嗣冲張懷芝趙倜孟恩遠楊善德馮國璋王占元陳樹藩畢桂芳等均主張以武力解決粵事。紛電政府。請飭閩贛分路進兵。助龍勳李形勢

異常危急。適李烈鈞先時電告政府。願卸兵權。陸榮廷亦通電謂不日蒞粵。飭桂軍停止進攻。十一日。黎總統復明令兩方嚴飭所部即日停兵。如再抗令。即當申討。並派薩鎮冰為粵閩巡閱使。選調兵艦。駛往查辦。十七日。李烈鈞通電離營赴肇。十八日。陸榮廷由桂至肇。暫駐肇城。廿三日。朱慶瀾抵粵。二十五日。總統復嚴令兩軍。逾期撤退。分別交代。並着薩鎮冰嚴重監視。龍濟光旋將省長印信送交朱慶瀾。惟軍篆則延不交卸。曾於五日致電政府。要求數事：(一)濟軍二萬餘人。斷難解散。擬酌編兩師。(二)所需餉項。由中央指定的款。按月劃撥。(三)指定地點。為屯軍之處。區內其他軍隊。飭令離防。(四)該軍直接受陸軍部指揮。並以數月以來。已墊軍餉百八十萬元。而欠餉亦不下此數。共需三百餘萬。要求中央撥給。中央得電後。對於軍隊編為兩師一節。既費躊躇。而財政奇絀。所請餉項三百餘萬元。復難即為撥付。龍氏因之。遂亦延期交代。嗣經中央一再敦

促。始於九月十日。將軍篆交與朱慶瀾。轉送肇慶陸榮廷。一面部署離省事宜。大約離省後。其軍隊當駐紮瓊州也。

(三) 四川之善後事宜

川省軍事。自四月上旬停戰議和以後。兩軍均各守陣地。不相侵犯。五月下旬。川省雖宣告獨立。惟曹錕曾電約陳宦。彼此繼續停戰。國家大計。聽從全國民意。從法律上解決。迨黎總統繼任。通令派出軍隊。一律逾期撤退。於是張敬堯所率各師。六月下旬。由防地撤回。七月中旬。先後退至宜昌。曹錕所部。亦遵令撤退。川省本可不至發生戰事。詎周駿因袁總統任命為崇武將軍。督理四川軍務。遂欲赴省履任。先派王陵基(周升任將軍後。袁總統復任王為重慶鎮守使)率軍數營。開抵資中(舊資州直隸州)已則帶隊由重慶取道永川內江。繼進。意欲攻取省垣。迨袁總統逝世。仍前進不止。省垣得悉情形。即布置防禦。由旅長馮玉祥準備一切。並

派狙擊團司令官張之江。督隊出發。調招討軍右司令楊維。馳赴江北防堵。又調原駐大竹梁山武勝各軍。分赴東路。以拊其背。而在自流井之滇軍。亦向資州方面前進。遙爲聲援。惟王陵基軍進行極速。各軍未與接近。

而王軍先遣隊。已於六月十日左右馳抵簡陽。(舊簡州爲成都府屬距成都百里)其大本營則設於資中。陳督加派兵隊出城迎拒。兩軍相距僅數十里。省垣及自流井各地之紳商。深恐戰端一開。地方糜爛。先後舉代表向周王勸告。省垣官吏與周王有交誼者。亦前往調和。然均無效。

周駿初稱將軍。繼而改稱督辦四川勦匪事宜。兼行軍總司令官。又稱蜀軍總司令。十六日。王陵基駐軍龍泉



張 敬 堯

驛。(距省垣五十里)周駿之前隊亦至金堂新店子。(距省垣四十里)周駿則駐紮資中。時戰機危迫。駐成都英法領事。慮開戰後生民塗炭。旅成外人生命財產。亦遭蹂躪。特致函陳周。勸其和平解決。陳都督初已宣

言。俟周王前來。卽行退讓。嗣以周駿於十八日來電。相逼。王陵基復限其三日內退出成都。且派兵至中興場秦皇寺兩處。截斷其退路。遂毅然主張決戰。其部下軍官兵士。亦以周王逼人太甚。不願退讓。十九日。各隊陸續離城。開赴前敵。嚴陣以待。先是政府曾於十五日致電陳周。飭令約束所部。勿得衝突。至二十四日。黎總統復發明令。令陳周駿來京。而別任蔡錕督理四川軍務兼巡按使。陳

實於是遵令北行。二十五日晚間。先飭軍隊首途。陳氏於二十六日拂曉出發。王陵基則於二十五日率兵馳抵東門。二十六日晨入城。翌日。周駿亦至。旋亦入城。自任都督。對於中央召令入京之命令。如未聞見。各路統兵。亦多不以為然。護國軍招討軍司令兼省城兵工廠總辦楊維。暗中添募軍隊。並在該廠設備戰事。以圖與周抵抗。為周所覺。七月七日。在城外開戰。楊軍敗潰。六月下旬。陳宦曾電調四川護國軍總司令劉存厚。馳赴成都。及至。而王周已入省垣。劉乃駐軍城外之新津。未幾。而滇軍羅雷兩梯團長。率兵進逼資州。將周王留駐資州之軍隊擊敗。由資州向省城方面進行。聲氣甚壯。周王知不能敵。經劉存厚調停。令周王退去。周駿遂於二十日退出成都。劉存厚入守。維持秩序。王陵基旋亦託故帶兵離省。二十七日。蔡錫抵成都。接督軍任。則中兵禍。至是乃稍就寧息。惟蔡以喉病。前經中央電准給假。任命羅佩金護理督軍兼省長。故蒞任後。將

軍民各事。約略部署。即於八月五日。交由羅佩金護理。九日離川南下就醫云。

(四) 湖南之善後事宜

湖南寶慶辰州等處。本有北軍駐守。(馬繼增所部者。馬死後由周文炳代統)以禦黔軍。迨宣告獨立後。其總統即令倪嗣冲督隊攻湘。倪率安武軍二十營馳抵岳州。部署未定。而袁氏逝世之耗已至。遂於六月七日晨。率十二營由漢口返皖。餘八營亦於十二日繼續退去。又湖南未獨立時。倪統蔡會統兵駐紮岳州附近。設司令部於新隄。至是亦於八日開拔赴漢。此外復有奉軍旅長唐天喜。前奉袁總統命令。由奉天督隊來湘。亦以袁氏既逝。出戰無名。當與湘軍磋商。訂定辦法。於八日起十二日止。次第退出湘境。其在湘西之北軍第六師周文炳。及續調來湘之第二十師范國璋。亦由前敵退至常德。周軍定期回贛。(六師原駐江西)范軍則定十日起至十五日止。離常赴漢。於是湖南全境。已無客

軍之蹤跡矣。然其本省之軍隊。則頗爲倣擾。湯督所部。本有北軍湘軍之二種。感情素不和諧。且當未告獨立之先。民黨在各屬紛紛募集軍隊。其數不下萬餘。統系複雜。驟難梳理。勢不得不亟爲編制。湯督遂委湘西副鎮守使陶忠洵。辦理編制事宜。惟以財政支絀。應付頗難。且僞託民軍。意圖搜刮財物。者亦復不少。如寧鄉瀏陽及岳州衡州各屬。均有暴動發現。居民頗蒙其害。而省城軍隊。又以南北界限。各懷意見。時啓衝突。北軍前曾恃勢欺壓湘軍。湘人至是咸圖報復。時陸榮廷北伐之軍隊。已有一部馳抵長沙。湘軍乃與之聯絡。以期排去北軍。民黨要人復以湯督從前擁護袁氏。未免過甚。且殘殺黨人不少。意欲推翻湯氏。以洩前仇。湯氏知難久處。遂於七月五日黎明。潛行出省。旋由民黨首領龍



璋唐蟒等。公推湖南護國第一軍長曾繼梧暫行代理都督。湯氏所部之北兵三千人。多數投誠。餘均逃逸。時省垣內外。甚形擾亂。曾氏雖任都督。然別有臨時都督之告示。出見於省城。且軍隊多自由行動。都督雖下戒嚴令。而各軍置若罔聞。於是紳商各界。開特別大會。公舉劉人熙爲正式都督。七日就任。時

譚 中央已任陳宦爲湖南督軍。未到任以前。任陸榮廷署理。然陸決不願就職。十一日由衡州啓程回桂。湘人既逐湯氏。乃併恨及鄂人。(湯爲鄂籍) 凡鄂籍之官僚。均遭擯逐。且主張軍

民分治。公舉龍璋爲民政長。而都督府則主張合治。設有民政廳。一省之中。上級行政機關。分歧爲二。至軍政方面。則當時握軍權者共有三人。一爲第一軍長曾代都督之曾繼梧。一爲第三師長充任檢查使陶忠洵。一爲護國軍總司令程潛。三人系統各

殊。勢力相敵。程軍與陶軍。曾以索取槍械事。幾開戰釁。各屬民軍。又紛紛響應。省垣。劉都督雖竭力阻止。設法調停。且屢次集議。擬將民軍分別編制解散。然軍隊既多。裁汰匪易。八月間。澧州鎮守使王正雅。與大庸民軍總司令羅劍仇。又以爭據防地。彼此激戰。中央以湖南軍事收束爲難。乃派吳光新帶北兵兩混成旅來湘。駐紮岳州。八月三日。特任譚延闓爲湖南督軍兼省長。譚氏於辛亥革命後。曾任湖南都督。威望素著。二十日抵湘。二十二日蒞任。即從事於軍隊之編制。將駐省軍隊。實行裁減。初擬編成兩師。繼又擬僅編一師。雖全省未即安謐。而省垣紛擾之狀況。已漸消弭。各屬民軍。亦次第解散。其民政方面。則仍照從前辦法。另設政務廳。與軍事不相統屬。湖南善後。自此當可漸就綏靖矣。

(五) 山東之善後事宜

山東軍事。自黎總統繼任後。仍形紛擾。民軍既佔領博山臨朐。且在濟南商埠。時時發鎗。爲示威之舉動。張懷

芝本主張武力解決。五月二十八日。已派兵攻克臨淄。三十一日。復進軍圍擊鄒平。至六月中旬。又奪回臨朐博山。在張氏方面。謂民黨於黎總統接任後。猶繼續稱兵。故不惜以武力相報。而民黨方面。則謂民軍之攻克臨博兩縣。尚在袁總統未逝以前。彼此函電。互相爭執。嗣中央通電各省停戰。孫文亦由滬電勸居吳息兵。張懷芝乃邀集魯紳。居間調停。居吳各派代表至濟。七月四日。開會議決條件。(一)雙方軍隊。確守會議前原駐地點。不相侵越。(二)護國軍需餉孔亟。由將軍商同紳商學各界。擔任每月補助銀圓三萬元。至中央定有結束辦法時爲止。(三)經此次會議後。如有假冒名義。妨害治安者。雙方均認爲土匪。盡力勦捕。黎總統旋即電召居吳至京。居吳初派代表前往。嗣即親自入都。政府復派曲同豐會辦山東軍務。八月上旬。高密民軍首領呂子明。忽派兵佔領膠縣之王台鎮。周村民軍。亦佔據長山鄒平間之猛莊。據呂氏宣言。謂安邱官軍。先於七

月廿五日攻擊景芝民軍。而膠州官軍亦於八月一日向百尺河民軍攻擊。民軍忍無可忍。故有是舉。後經張督軍函請省議會派人前往調停。議定無論費由誰開。雙方軍隊均行退後。以便著手和解。同時萊蕪縣爲周村解散之軍隊攻佔。而昌樂縣民軍與民團復發生激戰。八月下旬。居吳自北京歸。九月一日。在濟南商埠商會會議善後事件。督軍省長代表暨省議會正副議長均與議。議定之條件。(一)不俟中央編制命令。即行著手辦理。(二)由曲會辦協同督軍省長委員赴周濰各屬點驗。即行著手編練。(三)點驗完畢之日。照陸軍定章起餉。本月之餉。先行借發。但次月以後之餉。一律照定章辦理。(四)公費及額支外之臨時經費。應核實酌量發給。但不得超過前用數目。(五)民軍所有外債。應如何承認償還。由曲會辦調查明確。請示中央辦理。民



軍旋將名冊送到。曲氏即於十一日起。至各屬點驗。十八日晉京籌商給餉事宜。聞民軍約在三萬以上。於是東省軍事。遂告結束矣。

(六) 海軍獨立及取消

海軍將士對於帝制多數反對。去冬肇和一役。即其見端。惟自肇和失敗後。中央政府防範。薩綦嚴。滇黔倡義。屢傳海軍亦將響應。亦以諸多窒礙。無從實現。迨黎總統繼任。政府對於南方要求之恢復約法。召集國會諸事。延不實行。海軍將士乃於六月十五日。公推李鼎新爲

總司令。加入護國軍。即日通電大總統。略謂大總統踐位旬餘。對於恢復約法等事。尙未見明令。必有人從中挾持。總統總理均受牽掣。海軍以擁護大總統保障共和爲職志。舊約法未復。國會未開。正式內閣未立以前。鼎新當暫以臨時總司令名義。駐滬維持現狀。並電軍

務院聲明此後一本軍務院宗旨進行。相與終始。同時
函致松滬護軍副使。謂此次獨立。不過宗旨不同。仍以
維持地方秩序爲主。斷不致有發生暴動等事。請勿生
謠言。又先後致電江蘇將軍馮國璋。聲言竭誠推戴黎
大總統。期早依法建設。速成統一之治。與公係抱同一
之宗旨。跡似對峙。心全和平。不幸事與願違。訴諸武力。
亦必有明瞭之預告。云海軍各艦。向分三隊。曰第一艦
隊。曰第二艦隊。曰練習艦隊。此次獨立。僅第一及練習
兩艦隊。其第二艦隊。未曾加入。故致政府電中。亦僅第
一艦隊司令林葆懌。練習艦隊司令曾兆麟。隨同列名。
惟第一隊所統軍艦最多。實足代表海軍全體之勢力。

自海軍獨立後。適政府已以明令恢復約法。召集國會。
遂由海軍上將薩鎮冰。向李氏調停。勸其尅日取消。李
氏以此事本於各艦艦長之同意。應與各艦長妥商。且
曾與軍務院聯絡。亦當與軍務院合籌。取同一之態度。
七月十四日。軍務院宣言撤銷。李鼎新一同列名。海軍
獨立。遂亦同在取消之列。即由李氏電致政府。請派員
來申。接洽一切。政府派薩鎮冰充任。至八月十五日。接
洽事宜。辦理完竣。駐滬臨時海軍總司令部。即日撤銷。
所有艦隊。仍交由各司管理。直接聽候中央調遣。自
是而全國海陸軍隊。仍完全歸中央統率矣。

(完)





戰後遠東列強之地

位

譯太陽報末
廣重雄原著

許家慶



德國自開戰以來。陸上到處大勝。占領北法。征服比國。於西俄則壓迫俄軍至國防第二線。於巴爾幹則滅塞國。德軍所占領區域之面積。約十七萬方里。(英里)較奧匈國廣六萬方里。較德國狹三萬方里。然於海上。大為不振。開戰以來。德國海軍潛匿於基爾運河。致本國與殖民地之聯絡斷絕。非洲及太平洋之殖民地。幾失其全部。去年三月以後。英法協同勵行封鎖海口。而德國海外貿易全滅。

德國商船。在開戰以前。有五百萬噸之多。開戰以後。或被捕獲。或停留於中立國或本國港內。致德國國旗。不留隻影於今日之海上。本年五月三十日。德國艦隊。欲

圖突破海上封鎖線。為英國艦隊所擊退。如德國不能於戰局告畢以前。於海上大張其勢力。與英國海軍一決雌雄。而凌駕其上。則英國海上王之地。位終不動。英法欲杜絕德國貿易之計劃。必奏效。德國之陷於窮迫。必日甚一日。果爾。則英法之所謂疲弊戰爭。竟得達戰爭之目的乎。吾人思之。以為却非易事。蓋欲用此法。屈服德國。需時日必多。苟英國不能以財力助俄國。則敵國猶未倒。而與國已先斃矣。無論英法財力如何雄厚。決不能如拿破崙時代之繼續長時期之戰爭。現在英國每日耗戰費四千五百萬至五千萬圓之鉅。英國能否。延極長之時期。直至完全打破德意志之軍國主義。

保障弱小國之獨立而後已實屬疑問也。

世人多豫期本年夏季歐戰可了。然則本年夏季聯合

軍之活動果齎幾何之

效果乎。縱以極力偏袒

一方面之眼光觀察之。

亦不得不謂之互有勝

負而戰爭未必即行終

結也。且可豫料將來之

結果亦無非互有勝負

而已。

聯合諸國。近來時時傳

播德國疲憊之消息。且

指德軍維爾東通（凡

爾旦）之奮鬪為最後

之血戰。謂此戰而德軍失敗。勝負之局從此定矣。然以

吾人觀之。德軍之力未必盡在於此。且謂德軍將終於

敗北亦未必然也。

依據去年五月所訂中日條約（關於山東省者）第一

條。中國政府允諾日後

日德兩國協定德國關

於山東省依據條約或

其他關係享有一切權

利讓與等項處分。概行

承認。故戰後媾和之際

就於膠州灣租借地間

題（此外關於山東省

德國所有一切權利利

益之處分亦然）中日

關係上。決無可慮之事

發生。但日本人民頗有

豫料將來媾和時或將訂結條約。聲明聯合諸國與德

國一概維持戰前之現狀者。果然則日本現在占領之



英軍 冒毒 氣礮 進攻 德軍 陣地 接戰 時兩 方兵 士均 戴面 具內 充藥 物以 祛毒 氣驟 視之 幾不 復類 人

膠州灣租借地。不得不交還德國。日德戰爭中日本之努力。全歸於無益。戰勝之效果。化爲春夢一場矣。然此實無異杞人之憂天。蓋德國必全勝。聯合諸國。始能於戰後即遠征亞東。與日本開戰。然德國果否有此實力。

殊屬可疑。苟以互有勝負之形勢。終結戰局。或因德國之敗績而議和。則如此之事。決無可慮。總之。德國關於膠州灣租借地。未與日本有所協定。則不論年限。日本依然占領之可也。日本果堅持不還。德國之主意自絕。無危懼之點。縱德國就於膠州灣租借地。與日本協定。不讓日本自由處分。日本亦無交還中國之義務。且亦實際不能交還也。

一八九八年三月。中德締結之膠州灣租借地條約第



五條。有云。如德國爲便利起見。自願在租借期限未滿以前。將膠州灣租借地交還中國。則中國當以較膠州灣更適當之地。割與德國。倘德國藉口此條件。另向中國要求土地。以代膠州灣。則如何。然此亦無足憂者。以

德國皇太子在東普魯士戰地之情形

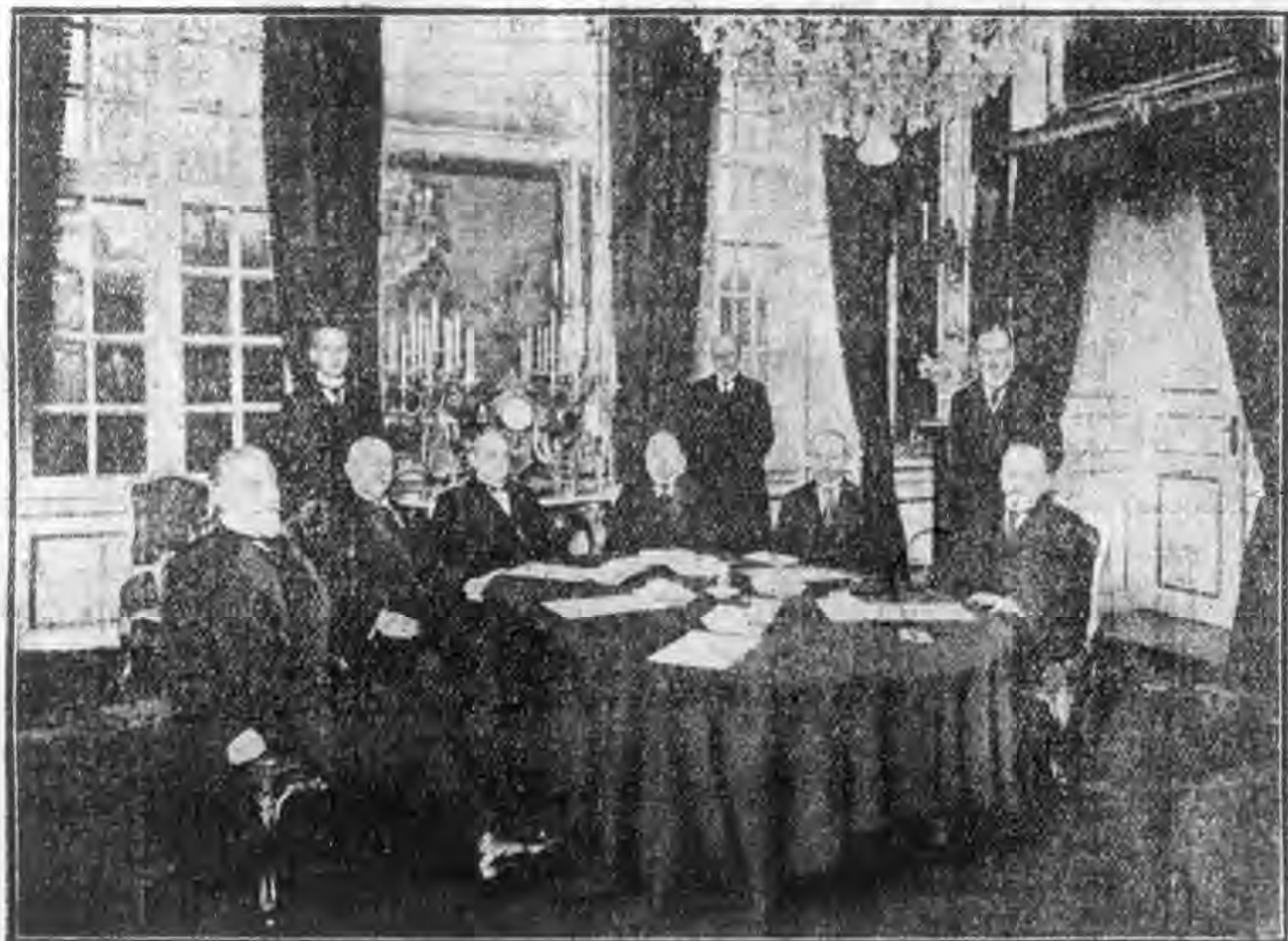
言山東省。日本可無憂中國再將該省內地或沿岸租與。或讓與外國。則以去春中國之聲明。可爲依據。日本確有令中國拒絕德國之要求之權利。與實力也。關於福建省不割讓問題。則有明治三十一年之協商。至於此外地方。則德國斷無藐視日本理由。極充足之反對。而再向

中國要求土地之實力。凡此種種。皆可無庸過慮。德國朝野上下。於日本奪取膠州灣之舉。皆深致怨恨。

今春普魯士議會討論文部省豫算案時。提及該國大

學戰後仍收外國留學生否之問題。有一議員起立發言云。日本人曾以曩由我國人教授使用法之武器。從背後襲擊吾人。教授如此之外。國人。不啻豢養蝮蛇以害己。實屬危險之至。以後對於日本學生。不可寬待云云。據近自美國歸者言。該國東部德國種之美國人。自開戰以來。對於日本人。大加壓迫。今日德人既隨處讎恨。日人如此其極。則戰後將伺機復仇。乃勢所

那威瑞典丹麥三國代表在丹麥京城議會始終守中立事



自左至右
 一瑞典外務大臣華倫保二那威外務大臣愛倫三那威樞密院長納德森四丹麥才耳五丹麥外務大臣伊力克六斯坎佛尼七斯六瑞典首相哈馬斯可爾特

四
 必然。但此次戰爭之結果。德國除本國港灣外。所有世界各方面之重要地點。已無一根據地之存在。則將來不能派兵至遠東與日本開戰。可知。苟非全世界之形勢完全改變。則所謂德日戰爭。不過純然之理想耳。若謂戰後德國將為日本經濟上之勁敵。藉此報復政治上之積怨。或庶幾近是。德國所以有今日之富強者。乃長時期間德人奮勉努力之結果。其由

來已久。非一朝一夕之功。德人不獨在平時顯彰其大國民之實力。在此次之戰爭中。竟敵富力強大之英國與兵力充足之俄國而毫無屈色。其陸戰之優勢。實由其科學之知識與剛強之氣魄。有過人處也。是故德人於戰後之奮鬪。猛進。必有足以震驚世界之耳目者。德國於此次之戰爭。雖不免於經濟上受大打擊。然其國民之魄力雄偉。祇須戰事不過於延長。定能早日恢復國力。祇須戰敗之後。不必付給鉅大之賠款。於聯合諸國而陷於窮乏之境。則戰後不久。必能挽回其勢力。殆無疑義。

今日德國擬聯結奧匈土三國。組織中央同盟。而英法俄意諸國。則擬組織經濟同盟。對於德貨。特定重稅。以期德貨

德皇臨前敵時之行程



行宮用木構造。可以隨時拆卸。數小時即能搭成。

絕跡於聯合諸國之市場。假使此項同盟果然成立。德國每年將失却二十餘萬萬圓之貿易。德國失之於聯合諸國市場者。必將求償於中立國市場。以補其損失。則其竭盡心力於美國南美諸邦及中國之市場。力求進步。冀掌握商界全權。重建海外貿易之基礎。可豫料也。

雖戰後之德國。其經濟狀況。較戰前為不利。又失却東洋惟一根據地之膠州灣。然其排萬難而驕然猛進。以從事於劇烈之商戰。又可逆料其必然也。

倘歐戰結局。聯合諸國勝。則聯合諸國中。最受利益者為何國乎。法

國得恢復被德國所占領之地方。又於非洲新添廣大一國殖民地。已為英國所占領。倘議和之時得再擴張其

之殖民地。俄國得

恢復波蘭及現在

所失之領土。或再

於奧國加利西亞

與土耳其之亞爾

美尼亞方面。獲得

若干之新領土。至

於比國塞國。縱令

聯合諸國獲勝利

之結果。其運命殆

不可挽回。其所受

之戰禍。殆無恢復

之希望。在聯合諸

國中。可稱為運命

之寵兒者。厥惟英國。今日非澳二洲及以外各處之德



德皇在塞境尼薩驗問保加利亞兵士之獎章

領土。則戰前已為

全球第一殖民國

之英國。戰後且倍

加擴大。英國於此

次之戰爭。既奪全

世界德國之市場。

更進而大破壞德

國之航海業。英國

所獲有形之利益。

不可限量。而其無

形之利益。尤為偉

大。為吾人所最當

注意者也。

所謂無形之利益。

者。何即英人之覺醒是也。自前世紀末葉以來。德國工

商業之發達。達於極點。在世界到處與英國爲猛烈之經濟競爭。時時從事於商戰。殆無已時。而德貨竟戰勝

英貨。侵入英國殖民地及英國本國。是時英人曾大聲疾呼以警告其國民曰。美國經濟勢力方侵入英國。德國又接踵而至。英人其速醒乎。故張伯倫氏之英國經濟聯合論。實爲此而發也。然此等先覺之警世鐘聲。終未能破英人情眠之夢。幸哉。經此次之大戰。無異與英人以當頭棒喝。因有此戰。而暴露英國之毫無防備。使英人深覺其對於德國無所準備之失策。今日英國識者又大聲疾呼。警告其國人曰。若我國戰後對於德國而仍欲維持嚮日之地位。不得不施根本之改革。如貿易政策。商工業之組織。科學之研究。



法境聖密希爾附近德軍所建之單層屋

暨所有一切制度。莫不有待於根本改革。時不再來。稍縱即逝。國人其亟起圖之。無貽後悔。今日英國此種氣象。非常盛旺。苟能戰爭以後。仍不減弛。則英國之將來。必大有希望。

英國富強冠全球。百年於茲矣。近年以來。世人漸覺盛極必衰。其國家將有日中則昃之勢。慮其數十年之後。或不免步羅馬西班牙和蘭之後塵。使此戰役能令英國人大受戟刺。而覺醒。則此戰之神益。英國豈淺鮮哉。英國果能如此。則其世界頭等國之壽命。最少得再延百年。英人戰後。果以此意氣向中國猛進。則其爲日本人商業上之勁敵。較戰前尤爲可懼。我日本人可不惕然大警戒也哉。

於此戰役獲漁翁之利者。惟二國。一爲交戰國中之日

本一為中立國中之美國。日本與聯合諸國有同盟之防。力以保護之。故數月以來。歷次提議組織大艦隊。以期能抵抗他國在太平洋之勢力。日本與美國。挾太平洋而相對峙。彼此利害最不一致。苟不乘此時。期振興海軍。來日大難何堪設想。此次之戰。亙古未有之大戰也。交戰諸國。如英法俄德等。皆已大受創痕。然和局能早日成立。則國力未始不可恢復。故交戰諸國。戰後必猛然奮起。皆傾注全力於恢復國力之事業。諸國雖未必能於最近數年內。再冒戰爭之危險。在遠東。求遂其政治上之志願。但其經濟上之競爭。必較昔日為尤劇烈。烈則美國亦將來。日本人商業上之一大勁敵也。美國人自知其權利利益。既經擴大。不可無偉大之國。



德軍在法國北境所建之平房聯隊司令部官居之

可斷言也。且屆時美國亦必挾其新增之大勢力。以從事於此競爭。日本於此果有所準備否乎。

目下德國之貿易已被隔絕。東洋及南洋各方面。因缺乏德貨之結果。皆甚歡迎日本商品。然日本商工業家。遇此擴張商權千載一時之際。遇僅以戰時偶獲利益。

為己足而無努力奮進之氣象。不為戰後進行之豫備。欲求將來之不失敗得乎。



西歐前敵聯合軍所用之大砲

美國預備選舉總統記

胡學愚

一年俸十五萬元之美國大總統

美國憲法規定大總統四年一改選。現任大總統威爾遜。於明年（即一九一七年）三月三日任期屆滿。繼任總統於本年十一月七日舉行初選。凡合衆國四十八州公民。均有初選選舉權。其中如華盛頓加里福尼等七州婦女。亦享有選舉權。初選完竣。至一九一七年二月八日。各州初選當選人。在本處開會。正式投票選舉。合衆國大總統。選舉告竣。各將被選票數送達元老院。元老院長彙集各州選舉票數。於二月十四日。在元老院舉行開票。將得票總數揭示大衆。其得票過半數者。即當選爲合衆國大總統。若當選票數。皆未及半。則就得票最多之三人中。由衆議院議員選舉一人。作爲當選。大總統被選資格。以合衆國公民。年在三十五歲以上。曾住本國歷十四年之久者爲限。總統年俸美金

七萬五千元（美金一元約合墨銀兩元）中華民國大總統之年俸。則爲墨銀三十六萬元。以蕃富強大之美國。其元首之報酬。較諸以貧弱著稱之中國元首。猶未能及其半數也。

美國自開國至今。凡一百二十八年。其間歷任總統凡二十七人。其中以一人而歷二任者。凡七人。歷一任者。凡九人。未及一任而去職者。凡八人。曾歷一任以上而未及二任者。凡三人。歷任大總統之當選票數最多者。爲華盛頓。華盛頓曾兩次被選爲大總統。皆全國一致。無一票反對者。其次則爲門羅。當選票數爲二百三十二。反對者僅一票而已。上次選舉時（一九一二年）投票總數爲五百三十一票。威爾遜以四百三十五票當選。餘則羅斯福得八十八票。塔孚脫得八票云。

二 政黨與選舉運動

美國政界向惟民主共和兩大黨。互相對峙。其他尚有禁酒黨。社會黨及社會工黨等。然皆勢寡力弱。無足重輕。兩大黨中。尤以共和黨爲最占勢力。自一八六〇年林肯被選以後。舍一八八四年一八九二年兩次失敗外。歷任總統。幾無不由該黨選出者。就其政綱而言。則民主黨主張社會主義。以伸張個人自由爲主。共和黨則主張國家主義。而贊成實行中央集權者也。然至上次選舉。兩大黨對抗之形勢。爲之一變。於兩大黨外。更產生一新大政黨焉。先是羅斯福謀任第三次大總統。乃與塔



美國民主黨大會之會場(在聖魯義思) 孚脫爭爲共和黨候補員。其後塔孚脫竟獲勝利。被舉爲共和黨候選總統。於是羅斯福乃脫離共和黨。另創進步黨。謀與塔孚脫相競。共和黨既分爲二。民主黨之候選員威爾遜。遂得當選爲大總統焉。此次選舉。共和進步兩黨。雖頗悟分裂之非計。然以候選員之不能同意。故一時亦不易於調和。至於各黨預擬之候選員。則在民主黨爲威爾遜。勃賴陽(前國務卿。因美德交涉事件辭職者)等。在共和黨爲許士(詳下)路德(前國務卿。現元老院議員)等。在進步黨爲羅斯福。三黨代表均於六月。中在芝加哥開大會投票選舉候

選人員。其詳見下。

三 再接再厲之羅斯福

一九〇一年。美總統麥堅尼被刺後。羅斯福以副總統繼其任。三年半後滿任。再被選。一九〇九年。羅氏乃推

薦塔氏於共和黨。塔氏

因得被選為大總統。至

一九一二年。羅斯福猶

欲復任第三次大總統。

與塔孚脫爭為共和黨

候選員。不勝。乃脫共和

黨。別創進步黨。卒為民

主黨所乘。塔氏羅氏俱

遭失敗。至此次選舉。羅斯福行年五十有七矣。馮婦下

車。雄心未已。猶謀博得共和進步兩黨之候選員。其對

於總統之熱望。可謂高矣。

近年以來。羅氏力倡預備主義。略謂美國處此軍國主

義之潮流中。必力求擴充海軍。發展工業。庶幾有備而無患。又謂預備主義必從亞美利加主義做起。其所發議論。頗足聳動一時。要之羅氏雄才大略。睥睨一世。美洲人士之悅服傾倒之者。固亦不乏其人。五月份曠觀



共和黨當選候補副總統斐爾班克氏

選舉期近。共和進步民主三大黨。遂各開大會。召集各地代表。會議黨務。討論政綱。選舉候選總統。茲將三黨大會情形。及其結果。節述如次。
五日上午。共和進步兩黨。同在芝加哥開大會。共和黨

報有勃朗大學歷史教授某君者。投文論選舉事。謂羅斯福實唯一之共和黨候選員。其推重羅氏。無所不至。大有斯人不出。蒼生何之慨。亦足以見羅氏勢力之一般矣。

四 三黨之大會

選舉候選總統計共投票三次。第一二次許士得最多數。惟票數未能及格。至第三次投票。總票數為九百八十六票。許士得九百四十九票。遂得當選。當第一次

投票時。羅斯福得六十五票。第二次投票時。有一人太聲疾呼。謂羅氏所抱政見。與吾黨政綱吻合。諸君何不舉為候選總統乎。然此言竟無效果。迨第二次開票。舉羅斯福者亦僅八十一票而已。進步黨則於同日選舉羅斯福為候選總統。又候選副總統之由

共和黨選出者。為斐爾班克。由進步黨選出者為派克云。兩黨所宣布之政綱。不甚懸殊。大率主張預備主義。擴

充海陸軍。伸展國力。共和黨對外政綱。在鞏固中立之權利。并贊成創設萬國法廷。以息國際之爭端。至進步黨所揭出之國際政策。尤極汎濶詳博。其所注重之三



共和黨候選總統許士之夫人

大端如左。

凡為合眾國公民。或為土著。或為歸化。或住陸上。或棲海中。不論其種族信仰籍貫。皆當享有平等之待遇。保持國家之尊嚴。并謀發展其正當之權威。

維持國際法之安全。共和進步兩黨在芝加哥開大會之後數日。民主黨亦在聖路易斯開大會。揭示黨綱。選舉候選員。選舉結果。

仍以現大總統威爾遜為候選大總統。現副總統馬舍爾為候選副總統。其所發表之政綱。多與共和進步兩黨大同小異。惟其對外政策。則偏重於和平。說者多謂為理想之政綱云。

五 婦女黨之發現

輓近以來。美國女權日益發展。計全國四十八州中有十二州婦女已享有選舉權。故選舉中。婦女活動亦頗劇烈。諸大政黨近多主張擴張女權。如此次共和進步兩黨所宣布之政綱。皆贊成婦女之獲得選舉權。欲藉此以博得



一般女選舉人之歡心。本年五月。共和進步兩黨在芝加哥開大會時。該地忽發現一新政黨。則所謂婦女黨者是也。此新政黨為十二州中有選舉權之婦女組織而成。其宗旨為選舉時當擇贊成女權者而選舉之。使當選之後。可設法運動修改聯邦憲法。以冀擴充婦女之選舉權云。

六 共和進步兩黨合併之趨勢

方進步黨之開大會於芝加哥也。眾舉羅斯福為候選大總統。一時在會代表拍手歡呼。俄接羅斯福覆電。略謂承諸君不棄。

舉鄙人爲候選總統。鄙人不勝感激之至。惟在今日。鄙人實不能受此殊施。如此次選舉。許士所發布之政見。與吾黨政綱。不相刺謬。則鄙人願從其後。爲國馳驅。苟不然者。諸君倘再有需於鄙人。鄙人願謹奉命云云。此電發表。衆大譁噪。於是有主張改選許士者。有主張改選威爾遜者。有主張與共和黨合併者。一時議論紛然。揆諸現勢。進步黨殆已不能支持。若另舉一候選員。又慮不足與他黨相抗。其勢所至。殊非與共和黨合併不可矣。



成本黨黨綱。俾兩黨復合爲一。共和黨允之。兩黨乃各派委員開聯合委員會。卒因兩黨所提出之候選員。不能通融。因之不得通過。然以現狀觀之。兩黨實大有合併之趨勢。何以言之。前此選舉。兩黨因分裂而失敗。此次選舉。共和進步兩黨若仍固執成見。互相分立。其勢必仍爲民主黨所勝。此其一也。兩黨所宣言之政綱。無甚殊異。苟相合併。必無困難。此其二也。曩日進步黨人因推重羅斯福。故不能與共和黨合併。

今羅氏已自甘退讓許士。則進步黨之與共和黨合併。更有不得不然之勢。此其三也。有此三因。則美國政黨。共和進步兩黨。因分裂而失敗。此次選舉。共和進步兩黨若仍固執成見。互相分立。其勢必仍爲民主黨所勝。此其一也。兩黨所宣言之政綱。無甚殊異。苟相合併。必無困難。此其二也。曩日進步黨人因推重羅斯福。故不能與共和黨合併。

當兩黨同開大會之時。進步黨提出勸告。勸共和黨贊

更有不得不然之勢。此其三也。有此三因。則美國政黨。

將仍由三黨鼎峙。而復於兩黨對抗之局勢。可斷言也。
共和黨之威爾遜乎許士乎

羅斯福久抱再任總統之雄心。此次忽拒絕進步黨之推戴。論者多疑其態度不明。然實則羅氏本謀為共和黨之候選員。今共和黨既已舉許士為候選員。而進步黨之勢力。又遠非共和黨之敵。羅氏之翻然拒絕。要不愧為知難而退也。羅斯福既出局外。於是美國之總統競爭。遂成許士威爾遜兩人對抗之局勢。

許士生於紐約州。父為威爾遜傳教士。家僅中貧。許士年十九歲。畢業勃倫大學。旋又入哥倫布大學專修法律科學。成在紐約操辯護士業者數年。後復主講高納爾大學及紐約法律專門學校。一九〇六年。紐約議會組織一委員會。討論紐約生命保險公司事。許士被推為委員。在會中多所建白。以是蜚聲鄉里。遂得當選為紐約州民政長。在任之日。政聲四播。任滿後改任大理院判事。此次共和黨舉為候選總統後。已辭去判事之職矣。許士為人。寧靜澹泊。悃悃無華。然其才略學詣。自

足冠絕羣倫。此次得當選為共和黨候選員。自其道德學問政事。有以致之。與時流政客之專以懷飾誇張。何時干譽為獵取權位之手段者。固不可同日而語。美國人士。有稱許士為民意之候選員者。且謂此次羅斯福之不敵許士。實民意戰勝之徵驗也。許士自被舉為候選員後。即復電共和黨。允許出山。并發表一已政見。大旨謂現在吾美外交。種種失敗。不勝殫述。此後當採正直親睦之主義。一洗懦弱開茸之政策。且謂於預備主義及其他共和黨所宣布之黨綱。均所贊成。願與黨中同志協力進行。同謀貫徹云云。威爾遜亦已允再出為民主黨候選員。威氏親政四年。雖其外交方針。過取和平。一部分之美人。頗不滿意。然民主黨人。則皆奉為唯一之偉人。故勃賴陽雖竭力運動為民主黨候選員。終亦不能與之相抗。共和民主。為美國有史以來之兩大政黨。而許士與威爾遜。又為旗鼓相當之兩大勳敵。則此後紛奔角逐之選舉場中。鹿死誰手。正未可知也。

海戰術之新傾向與造艦政策

譯太陽報日本某
海軍參謀原著

許家慶

一 緒言

歐戰開幕以來。於今將及兩載。曩日日俄戰役。僅一年

四日北海突加辦克海戰而已。此外不過巡洋艦以下
潛水艇之戰鬪。大艦巨舶犧牲之裏面。常隱存潛水艇

有半。而其間主力之決戰。屢有巡洋

艦之戰鬪及魚雷戰隊壯烈果敢之

夜戰。當時各種海上兵器。殆全部使

用。與吾人以無量數有利益之教訓。

因此之故。罷兵以後。特於海上之兵

力。施重大之變革。今日歐洲戰爭。須

再費若干時日。方能告畢。固未能預

料。但自開戰以來。所經時日。已過於

日俄之戰。而重要之海戰。僅一九一

四年八月二十八日之希里哥蘭德

海戰。及同年十一月一日之哥羅納爾海戰。同年十二

月八日福克蘭島附近之海戰。一九一五年一月二十



德國海軍大臣 喀播兒烈氏



德國前任海軍大臣 鐵爾必芝氏

之威力。海上盛名。幾讓潛水艇獨享
之矣。

此次之海上作戰。可分爲四類。(一)

破壞貿易及保護貿易之作戰。(二)

封鎖敵國艦隊之作戰。(三) 輸送陸

軍及掩護陸軍上岸之作戰。(四) 破

擊陸上之作戰。此外更可細分爲若

干種之小作戰。

至所使用之艦艇。自戰艦以下。各種

俱備。凡集合數艦隊共同作戰之時。

皆使用巡洋戰艦。以下各艦。戰艦概不加入。英德兩國

海軍司令官。將如何指揮操縱其大艦隊。而演出驚人

之大海戰。此吾輩向以最濃之興味引領而望者也。詎料開戰至今。未獲一觀所期待之大海戰。不能無失望之感焉。

為酣戰之距離。此次之戰爭。苟無何種特別情事。從一萬五千米以上。或二萬米內外開始發砲。則一萬二三千米為酣戰之距離。常於一萬米以外決定勝負。

雖然。吾人於潛水艇巡洋戰艦飛行器等之實用。則獲得無量數之教訓。茲就其無關於軍事秘密範圍。而認為足以左右將來造艦政策者。陳述鄙見一二如左。

二 砲戰距離之延長



日德蘭 Jutland 英德大海戰英艦隊放射大砲之狀態

以今日之海戰與日俄戰役中之海戰相比較。而發見最顯著之異點。則砲戰距離約延長二倍是也。日俄戰爭之際。從一萬米內外開始發砲。六千米附近。

據戰史所示。乃知戰鬪距離之遠近。可依所使用之兵。砲擊澳洲悉德尼。勃列斯勞號對格魯斯泰之砲戰。皆於一萬米澳洲以上之距離行之。

去年一月二十四日之北海海戰。英國艦隊。從二萬米開始發砲。不入於一萬米之距離以內。而告終止。前年十二月八日福克蘭島附近之海戰。從一萬五千五百米開始發砲。常以一萬米以上之距離。互相交戰。他如德艦愛姆屯號。

器之精粗及其破壞力之強弱以斷定之。彼用刀槍弓箭之時代。兩軍相距最近。自大礮出而相距稍遠。自有魚雷之製。而兩軍距離愈遠。迨大礮魚雷兩者之製益加精良。於是戰鬪距離次第延長矣。

戰鬪距離之延長。全賴礮之精良。固不待言。而照準機及射擊指揮裝置之進步。亦大與有力焉。日俄戰爭以後。魚雷之進步。尤為迅速。因氣壓之增加。與噴水加熱器之採用。而增大其速力及有效距離。今竟能達一萬米以上之遠。因此之故。欲避敵軍魚雷之威脅。不得不更事研究。以延長戰鬪距離矣。



日德蘭 Jutland 英德大海戰之現象

有如何之變革乎。夫礮之威力。全視乎彈丸之良否。填充彈丸之炸藥之強弱。與夫信管之良否。而有強弱。固不待言。大致於戰鬪距離內之彈丸之動力大有影響。

夫彈丸之動力。為其重量與速度相乘之積。故速力大。雖輕彈其動力亦大。重彈與輕彈互相比較。則輕彈以空氣之抵抗。減耗速度較多。故在礮口之速度雖相等。在遠距離之殘速。則重彈較大於輕彈。而彈道亦較平。命中之點亦易於測準。據如此之推理。則近距離固不待言。即於遠距離。亦以巨礮為便利。將來海軍之重用巨礮。可豫料也。其次為礮裝。決定一艦內裝備之礮數。當以何者為根

據記者以為依據觀測力所能及之彈數以決定艦內
 砲數實屬良法。而觀測力所能及之彈數視觀測者之

能力而有多寡。大致為六發或四發。即同時落下彈丸六個或四個。觀測者能觀測之也。因此一艦中裝備之砲數宜十二門或八門。即其倍數最為適當。如此則得繼續最有效之發砲。美國俄國奧國日本皆係十二門。英德兩國八門。法國十六門。

然遠距離戰爭。彈着之觀測困難。故上記之觀測彈數。並非實數。尚須減折若干成。他日如法國之十六門主義。必全然廢止。十二門主義。亦將有動搖之勢。或將減至十門或六門。未可知也。

論者謂砲裝之問題。以觀測彈丸之人力為基礎。故有



精良之觀測鏡發明。則此問題自然解決。

三 航海力之必要

英國新式低舷鐵甲艦

軍艦之戰鬥力。以攻擊力、防禦力及航海力三者為要素。而此三者又互相矛盾。如欲一定軍艦之排水量。使有最大之攻擊力及防禦力。即不得不犧牲其航海力。如欲求航海力及攻擊力優勝。即不得不減殺其防禦力。故所謂理想的軍艦。不過巧為配置調和此三要素耳。此三要素之配置。又依其國國民性與軍人戰術思想而異。一國之最良艦。不易得他國之承認。甲國認為最良者。乙國或從而否認之。丙國雖容認之。而丁國又不滿意。於是乎不得已。兩分此

矛盾之要素。甲種注重攻擊防禦二力。而犧牲航海力。

乙種注重攻擊航海二力。而犧牲防禦力。當其實用之

際此甲乙兩種常互相連繫而為共同作戰。屬於甲種者為戰艦。屬於乙種者為巡洋戰艦。日本海軍向研究此種主義。自經日俄戰爭及其後之研究而益肯定此主意為良法。其海軍之主力以戰艦及巡洋戰艦形成之。蓋兩者並重無分軒輊也。

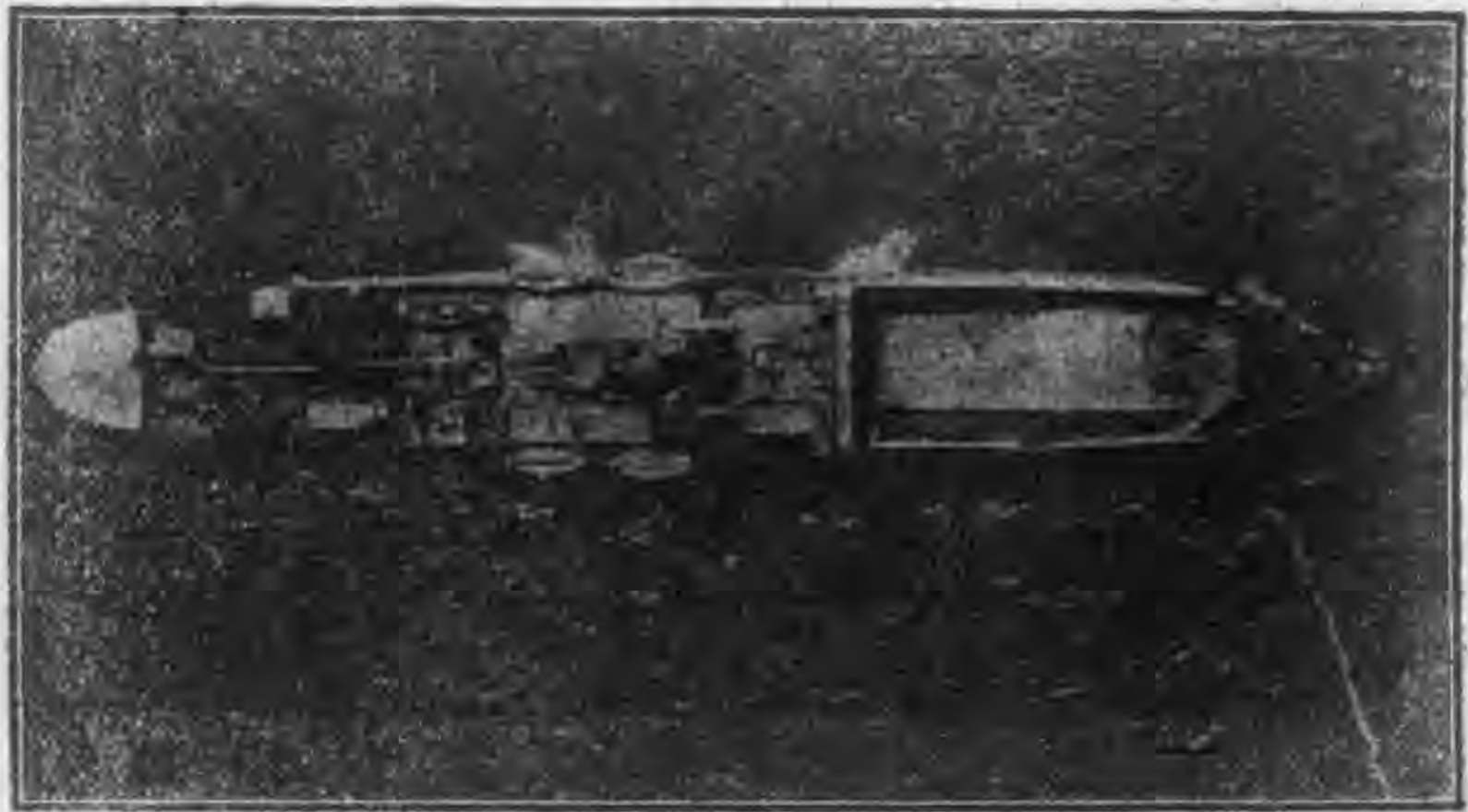
初無決戰之意志。我軍自以勢力較優而向之挑戰。敵

歐美軍事專門家。僉謂兩軍決戰之時。航海力並非重要之要素。故寧犧牲航海力。惟使具絕大之攻擊力與防禦力。較為得策。而否認巡洋戰艦之效力。惟觀古來之戰例。兩軍交戰之初。即互懷決戰之意志而從事戰

軍無奈。與我軍應戰。當此之時。勢力較弱之敵軍。每有機會。輒思逃避。若此際我軍之航海力不強。即不能強敵應戰而斃之。祇有任其逸去而已。若我軍被敵追擊。航海力強大。亦易於脫離危險。而安全退却。總之。無論挑戰或避戰。航海力之為必要。不待言也。

從上浮空之際。氣球之球氣。下颺放氣之船之形狀。

鬪者甚少。大都為敵所強制。不得已而戰。如日俄戰爭中八月十日之黃海海戰。五月二十七日之日本海海戰。皆是也。如敵軍因其整備未完成。故於地中海祇有戈班號一艘。於東



德國海軍之方針。本預定配置巡洋戰艦八艘。輕巡洋艦十二艘於海外。

洋僅配置沙淪福爾斯得號及喀尼悉那號兩裝甲巡

自潛水艇發達而催促軍艦航海力之增進愈亟矣故

洋艦地中海姑措而不論在東洋方面

對於以此兩裝甲巡洋艦為幹部之德

國艦隊英國以戰艦三艘巡洋戰艦三

艘裝甲巡洋艦約十艘輕巡洋艦約十

艘法國以裝甲巡洋艦數艘日本以全

部艦隊始得殲滅之使德國在東洋者

非裝甲巡洋艦而為航海力與攻擊力

俱優之巡洋戰艦則其為害當更烈掃

除將愈難聯合軍一方面攻擊力與防

禦力優勝之戰艦雖甚多然其航海力

不及巡洋戰艦故欲滅除敵艦不得不

動用多數之艦隊對於區區二艘之裝

甲巡洋艦已如此苟德國照預定辦法

配置八艘之巡洋戰艦於各地則聯合軍之受害必更

鉅也



德國魚雷艇隊停泊軍港圖

戰後列國之艦艇注重於增進航海力向此方面進步發展可豫料也

四 潛水艇之教訓

潛水艇之威力及其及於軍事上之影響之大記者曾屢有所論述茲將其及於軍事上之影響之最顯著者略述一二如左

(甲)增封鎖之困難 封鎖艦隊最當警戒之事在不使敵軍得知其配置然飛行

器之發明一面便利封鎖艦隊一面又大

便利被封鎖艦隊即上升空際時則封鎖

艦隊之配置瞭然在目在白晝可使用潛

水艇夜間可使用驅逐艦向之襲擊是以

封鎖艦隊必須配置於遠離敵港之海面

因此封鎖乃不得不寬封鎖寬則敵人脫出之機會較

多日後必有以飛行器代巡哨艦從空中監視敵港之

鉅也

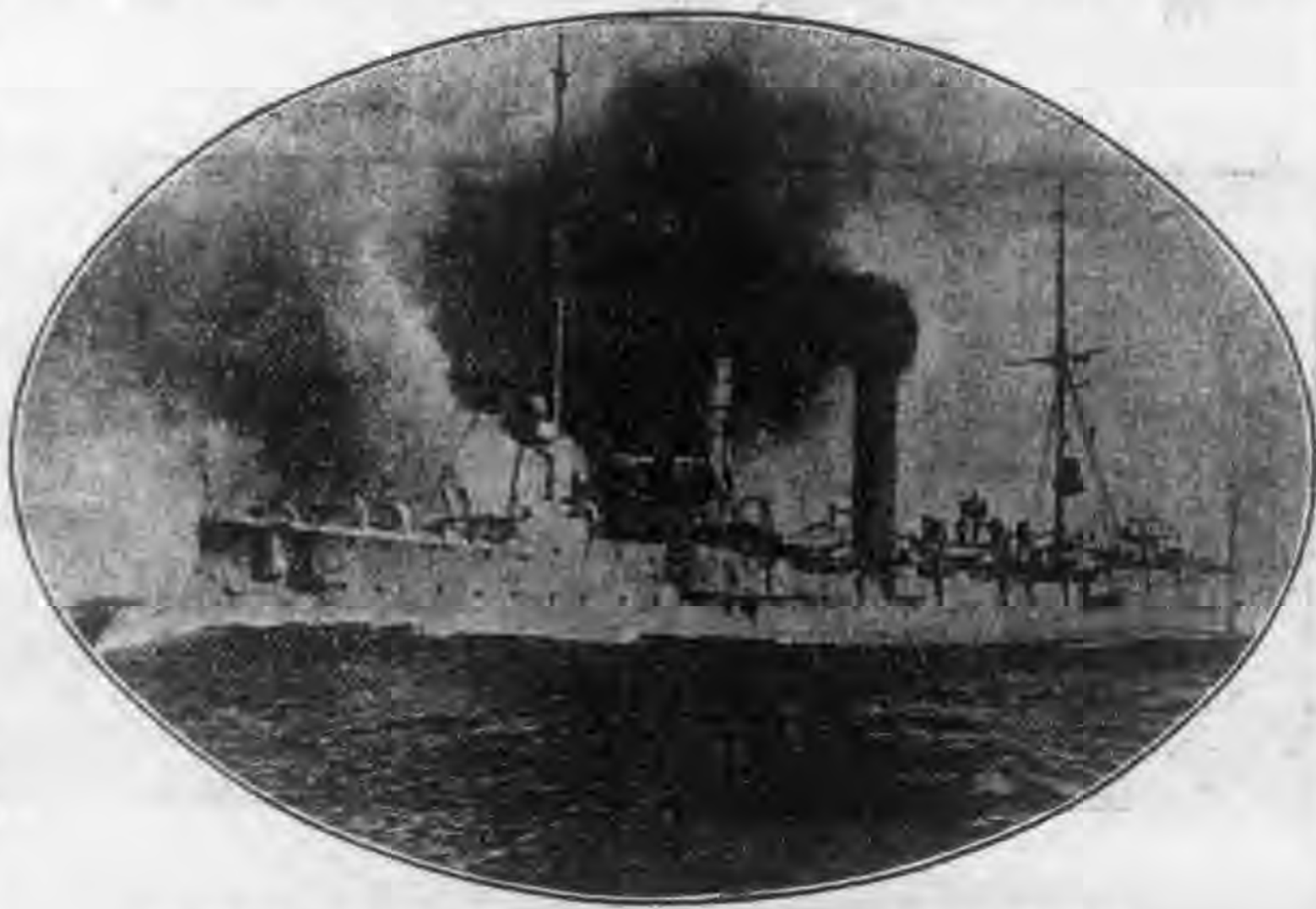
事實發見也。

(乙) 艦艇之行駛常用高速力且有屢次變針之必要

軍艦等暫泊或漂泊於有潛水艇出現之虞之海面。其危險不待言。即航行於此等海面亦須常用高速力。否則將為潛水艇所邀擊。且以微速力長航行同一針路之時亦足使敵人得有奇襲之機會。故將來之戰爭。燃料之消費量必愈多。

(丙) 通過狹海之危險。潛水艇之速力不及水面之艦艇。故欲用潛水艇擊沈艦艇。須選遭遇艦艇之機會最多之地點。潛伏水底。待敵艦之來而擊之。如此之地點。即港灣之口。及狹窄之水道。故艦艇通過是等地點。乃大

為危險。因欲避此危險。須於夜間滅燈。用高速力突進。如此則雖有敵軍之潛水艇潛伏水底。亦難發見艦艇。



德國巡洋艦恩大引號已在波羅的海被英潛艇擊沈

自能免於襲擊。故將來艦艇之操縱。愈須加意磨練。且須多耗行動費以訓練之。

(丁) 艦隊主力與警戒部隊。向來艦隊主力行動時。不需警戒部隊之處。此後亦須加意警戒。前後左右。以高速度之巡洋艦與驅逐艦擁護之。空際以飛機保護之。

(戊) 輸送陸軍及登岸之危險。輸送陸軍。多用民間汽船。此等船舶。因經濟關係。其速力多遲鈍。雖將來事事改良。汽船之速力。亦必大有進步。然恐不能與潛水艇之速力相比伍。至其不能及水面艦艇之速力。更不待言。

矣。因此之故。輸送陸軍。實大危險。在敵軍之前上岸。其一部。尙未得詳細之情形。僅僅報紙所載不成片段之報事之危險。固不待言。苟在備有潛水艇之敵國海岸。運陸軍上岸。亦爲非常冒險之事。如德國在膠州灣。豫置潛水艇。則在山東省沿岸。運陸軍上陸。決非易事。故將來列國於防禦領土上。必使用多數潛水艇也。

此外如檢查商船。轟擊礮臺等。其他軍事上之行動。莫不受潛水艇之大影響。將來之軍備及造艦政策。必將以此爲動機。而有重大之變革也。

五 結論

此文屬稿時。適得英德大海戰之報告。 (本年五月三十一日) 因是日之

海戰。有弩級艦 (無畏艦) 之戰。故吾人深望從此獲得種種之新教訓。以供研究之資料。然是時英國海軍

德 國 巡 洋 艦 毛 奇



(即爲英國潛水艇所擊沈者)

告。無從得知其真相。若欲查明其實事。而從事於研究及判定。須俟異日。今所能知者。惟關於速力之教訓耳。從此次之海戰所得關於速力之教訓。不過得其大體。未能涉及細微。雖然。從此二三條之教訓研究之。已足以想像將來艦型之變遷之趨勢。蓋因戰鬪距離延長之傾向。及航海力增加之必要。對於戰艦。自然發生如次之要求。

一 礮之口徑更加大。備礮數減至十門以內。

二 礮彈之穿徹力不能洞穿裝

甲板。故可以現今戰艦所裝之甲板之厚爲度。不必再行加厚。

三 速力須再增加。將來之戰艦速力，須過於潛水艇之水上速力。至少每點鐘較潛水艇快三四海里。

由此可知戰艦之排水量須再加大，專向巨礮迅捷兩者積極進行，以圖改良。

餘如巡洋戰艦及輕巡洋艦驅逐艦等，皆須以戰艦為基礎，而決定其要件。戰艦既向巨礮迅疾兩者漸圖改良，則巡洋戰艦自然亦以巨礮及速力為要點。聞現在美國議會所審議之海軍擴張案中，之巡洋戰艦，係三萬六千噸，每小時行駛三十五海里者，以今日之現狀，如此之速力，實為巡洋戰艦所必要。故輕巡洋艦與驅逐艦之具有高速力者，不久當出見於海軍界矣。潛水艇於此次之戰爭，曾屢奏奇功，惟有待於改良之點尚多。其中最稱重要者，為增進速力一問題。由此觀之，戰後各種艦艇之改革，皆以增加速力為公共之目的，殆無疑也。

關於一國之軍備問題，將來消極性防禦之武器，必以潛水艇為最有勢力。彼小型驅逐艦與魚雷艇，行將悉被淘汰，而由潛水艇代占其地位。凡距離本國遙遠之殖民地，皆須置多數之潛水艇，以當防禦之任。其擁有多數殖民地如英國者，若欲每一殖民地置一艦隊，又未免費用浩繁。難乎為繼，則宜擇中心地點，駐有力之艦隊。其所備實力，須足以赴各殖民地之急者。各殖民地各備潛水艇若干艘，其所備實力，須遇有變故，能支持至於救援艦隊之來援者。此有力之艦隊，即快速戰艦或巡洋戰艦也。由上述各種情形觀之，將來組成一艦隊之各種艦艇之配合分數，亦必大有更變。一艦隊中巡洋戰艦及潛水艇之艦數，必大為增加，而面目為之一新也。

潛艇運貨之創聞

胡學愚

一 破天荒之潛航商船

德國潛水艇「德意志國」號 Deutschland 自德國出發。潛航至美。於七月十日上午六時四十分停泊美國巴爾的馬 Baltimore 船埠。載有顏料藥材七百五十噸。此事一出。遂起舉世之驚駭。先是兩日。英法政府方頒布命令。重申海禁。嚴防敵國商船。偷漏行駛。自此消息傳聞歐美。協約國之海面封鎖。乃受莫大之打擊。德人行事之出人意料。蓋未有甚於此者也。又聞德國近來所造成之潛艇。專供載貨之用者。不止一艘。此後每星期將有載貨潛艇一艘。行抵美國。不特美德貿易將恢復戰前之狀況。即德國製造軍需所缺之銅線橡皮等物。亦可自美國運往。以供延長戰事之用。此種潛艇。如增造至四十二艘之多。則每日可有載貨潛艇一艘。行抵美埠。德國海外之商業。將無所阻礙。所謂海面封

鎖。從此於戰爭上。殆無價值可言。然則此舉之關係歐洲戰局。豈不大哉。

二 「德意志國」號

德國製造家之倡議以潛艇運貨。不過數月前事耳。先是協約國既封鎖海面。禁止敵國商船行駛海面。德國對外貿易。完全斷絕。於是德國人士。乃發生潛艇載貨之奇想。立時建造專供運貨之潛艇「德意志國」號。其事雖奇。以言其理。亦殊易。蓋戰前用之潛艇。皆載有水雷魚雷水雷管快礮等。今盡棄去此等軍火。改裝商品。自亦不難。且運貨之潛艇。速力不求過大。則雖增大其容積。亦無妨也。「德意志國」號長凡三百十五呎。幅廣三十呎。喫水十七呎。艇內用六百馬力之提賽爾式煤油發動機兩具。速力行海面每時十二三哩。行海底則為七哩。浮海面時有排水量二千噸。此次來美。淨載

貨七百九十一噸。惟其實力可至千噸之多云。

『德意志國』號於六月十三日自勃來門 Bremen 下水。後至海耳哥蘭 Helgoland 逗遛數日。六月二十三日始自海耳哥蘭出發。至七月九日始抵基撒比克灣 (Chesapeake Bay 在美國大西洋岸) 其間十六日共行三千八百海里。中由海底潛航者凡九十海里。其出發時經由北海。潛過英吉利海峽。伏海底至一夜之久。該地有無數英國巡船。皆未及覺察。艇端備有顯微音器二具。雖在六哩以外之汽笛聲。亦能覺察。敵船雖距離甚遠。其形式狀態。皆能視察明瞭。故雖巡船密布。終能逃其耳目。出發時載燃料一百八十噸。及抵美埠。尚



德意志國號之全體艇員

餘九十五噸。儘可敷歸途之用。艇抵美埠時。艇內人員。皆強壯健全。無一病者。艇長名可尼格 Paul König。其人約四十二歲。老於航海。艇員咸恃爲鄉導。餘凡軍官八人。水手二十一人。則皆自十八歲至二十三歲之少年。艇可潛伏海底。歷四日之久。且能在深三百呎之海底。航行無阻。艦長又謂其歸途將平安無阻。一如來時云云。其勇敢有如是者。

三 平和之發明

自開戰以來。德國軍事上所發明之新事新物。不可勝數。類皆新奇神怪。足資談助。至若此次潛航商船之發現。則尤足引起世人之贊嘆。前時德軍之所發明。如長距離礮也。毒氣體

也。徐伯林飛艇也。雖皆有軍事之價值。然以其殘賊人道。多為世所詬病。至若此次之所發明。則既不殘害生命。又不破壞戰爭法規。故雖向日與德為敵者。亦惟讚賞。不能加以訾議。如紐約晚報云。

潛水艇之行長距離。實不足為奇。蓋自昔已有之。惟此次之『德意志國』號。則為一完全之商船。而非戰船。自此以後。美德間。可闢一直接交通之海道。凡諸海面封鎖。及種種海底之危險。舉不足以阻礙德國之貿易。此法一行。吾知必足引起全世界之嘆賞與慶賀也。

費賴台爾費亞某報云。德國今已



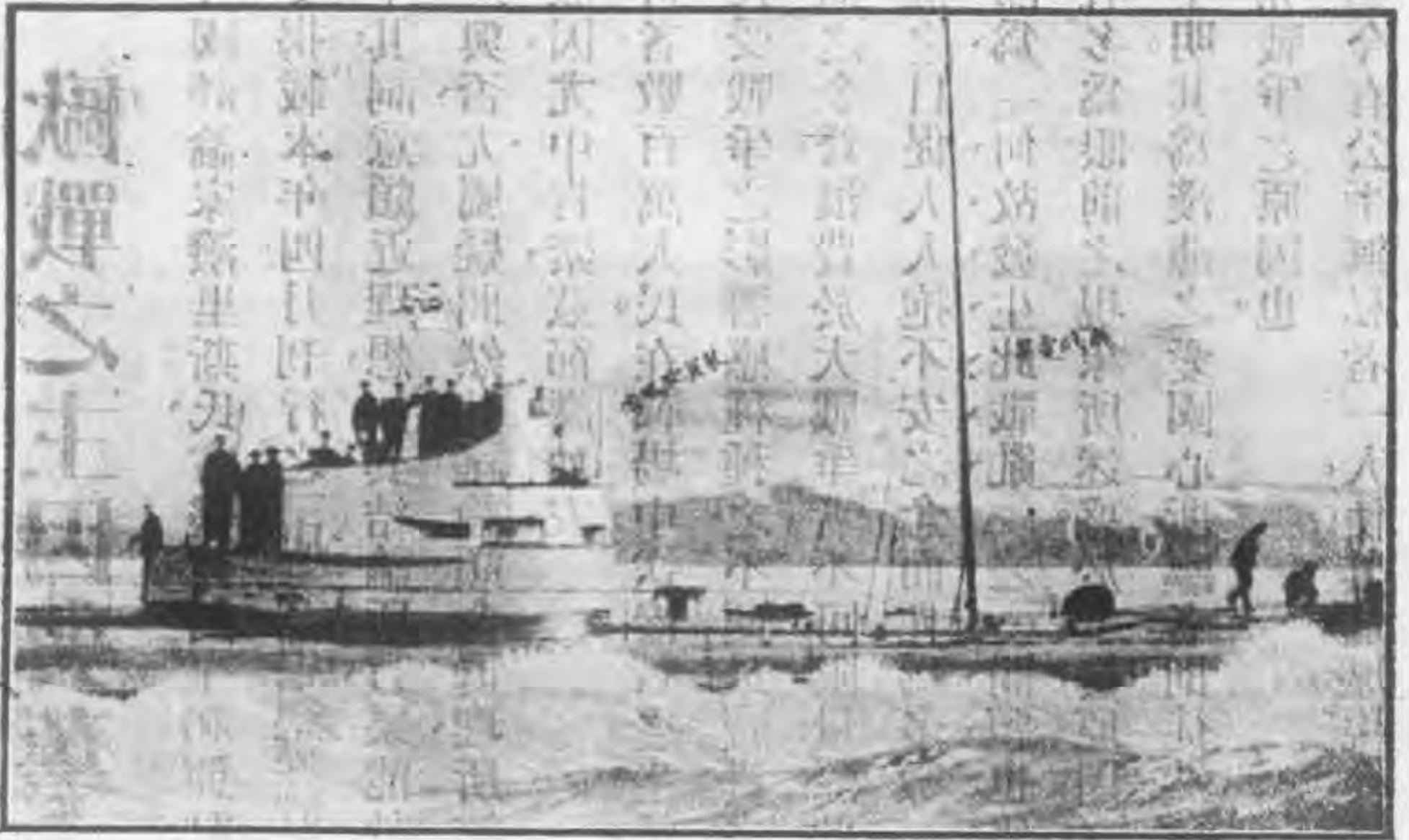
德意志國號艇面之瞭望臺

深悔殘賊人道之罪過。而別籌補過之法。於此次潛航商船之發明。足以見之。潛水艇為六十年中所發明之物。自發明之後。雖迭經改良。然皆供殘賊人道之用。蓋舍戰事之外。潛艇實一無可用之處。德人今乃別出心裁。竟以戰爭中兇殘之武器。改作便利商業之用。吾故知德人已有悔過之機。將來或棄其舉國若狂之軍國主義。而翻然改圖。平和之事業。正未可知也。

四 『德意志國』號與美

國中立之關係

『德意志國』號。將於七月二十日內。啓旋返國。聞協約國艦隊



舊式潛艇上部僅設瞭望塔二形甚小內裝瞭望鏡以辨方向近來所發明之新式潛艇則不然其上部地位廣大分爲兩層上層爲軍官瞭望之所下層之前端則裝置瞭望以供發射快砲之用

已在撒賽比克海灣嚴防以待。未知該艇將以何術過此難關也。繼該艇而來美者。尙有較大之「V」字艇名勃來門云。

以潛艇運貨。爲國際法上所未訂明之事實。自「德意志國」號抵美後。英法駐美公使。卽向美政府詰問。美政府亦無明白之表示。至此事於美國中立。有無關係。美國各報。皆著論辨之。多謂該艇來美。所載無非顏料藥材等物。軍火除手槍來福槍數事以外。如魚雷水雷快礮等。皆未設備。故係純粹商船性質。與美國中立法規。不相抵觸。此次歸航。聞須運歸銅鎳橡皮等貨。並不夾帶火器炸藥等違禁物品。以是於國際上。實全無問題云云。

歐戰之主因與舊式政策之滅亡

許家慶

英國評論家潑里斯氏嘗盡瘁於平和運動近著一文揭載本年四月刊行之「康吞泡賴婁評論」雜誌中其詞意頗近理想如其結論所言果能於近代見之與否尤屬疑問然其議論頗含真理所述戰爭之原因尤中肯綮茲節譯如左

今日者數百萬人民在戰場中送慘苦之生活數千萬人民受戰爭之影響感種種之不便最寶貴之血液與鉅額之金錢浪費於大戰爭者不可限量際此時代因生機之日促人人抱不安之念而尤為多數人所研究者即為「何故發生此戰亂」之一問題也研究此問題者多為眼前之現象所迷惑於其真原因之所在曖昧不明其為淺薄之愛國心所驅者則徒然奮鬪絕不研究戰爭之原因也

假如今有公平無私者一人使其遍歷現今歐洲諸國

詳細考察諸國民對於此次戰爭之原因抱如何之思想則其所得者可逆料其不出下列二類

第一類認戰爭之原因在本國以外嫁罪於他國民英人謂罪在德國德人數英人之罪奧國歸罪於俄國俄國則鳴與國之非

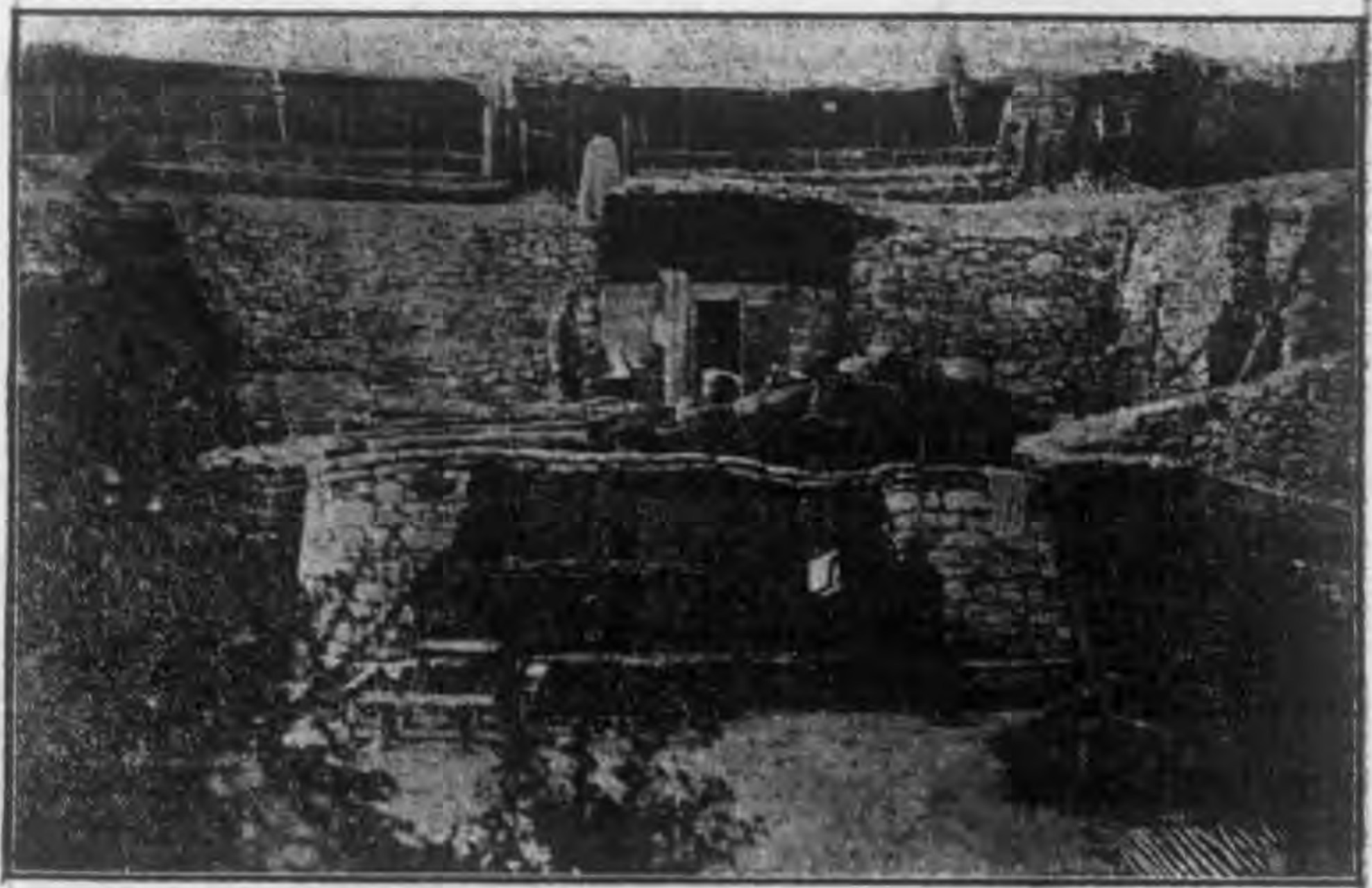
第二類亦具有第一類之武斷思想而歸罪於一人者例如德人指英國外務大臣葛雷為發起人英人則謂因德皇威廉第二鼓吹軍國主義以致有此戰亂

以諸國人民所言者互相對照其間矛盾甚多無從判斷孰說較近真理記者以為如上所述普通之戰爭原因說未免過於簡單且失之淺薄蓋如此之大戰禍斷非出於一國國民之惡意亦斷非出於一人之野心或兇念威廉第二誠為鼓吹軍國主義者彼為此主義之代表人固彰彰也然此次之戰爭並非彼一人發起縱

無。威。廉。第。二。亦。必。不。能。免。此。次。之。戰。禍。縱。今。日。威。廉。第。二。忽。然。逝。世。必。將。有。與。彼。同。性。質。者。或。提。倡。軍。國。主。義。較。彼。更。強。烈。者。代。之。而。起。無。容。疑。也。

戰。亂。之。真。原。因。實。在。武。裝。平。和。嚴。重。武。裝。以。保。世。界。平。和。之。政。策。乃。近。數。十。年。來。列。國。政。治。家。之。所。實。行。也。今。日。者。破。產。與。自。殺。之。時。機。已。至。所。謂。國。力。平。均。之。說。已。破。諸。外。交。家。目。睹。多。年。間。苦。心。經。營。者。之。歸。於。泡。影。而。大。憤。慨。實。則。如。此。之。結。果。乃。當。然。之。事。也。今。已。明。白。表。示。彼。等。所。時。

香 檳 業 法 軍 第 一 道 防 禦 線 之 中 一 部 分 攝 影



上。圖。為。陸。軍。壕。溝。之。一。其。結。構。分。三。層。每。層。皆。以。石。壁。與。木。樁。組。成。之。每。層。皆。有。極。深。之。溝。以。避。敵。人。之。火。擊。

之。種。子。不。結。平。和。之。果。實。而。生。戰。亂。武。裝。之。國。民。徒。增。恐。怖。而。已。歐。洲。諸。國。皆。因。已。所。企。之。防。備。策。而。陷。於。自。殺。武。裝。平。和。乃。違。反。豫。期。而。成。為。有。害。之。夢。想。論。者。皆。謂。『德。國。者。軍。國。主。義。之。國。家。也。因。德。國。逞。暴。行。之。故。遂。有。此。次。之。戰。爭。』夫。此。次。歐。戰。德。國。誠。不。得。不。負。其。責。任。然。提。倡。軍。國。主。義。者。實。不。僅。德。國。不。能。目。德。國。為。普。魯。士。主。義。或。軍。國。主。義。之。專。賣。人。試。觀。泰。晤。士。報。晨。報 Morning Post 每日新聞 Dai-

之論說。則知英國亦有主張軍國主義之人。德國所以與他國不同者。在他國抱軍國主義者。人數較少。惟德國則普魯士主義。支配德意志全國。普魯士國。能使全德意志國民。屈服於其軍國主義之下耳。至於英國。則祇有一部分少數之人民。發表此種意見。故謂德國為軍國主義之代表者。則可謂德國為唯一無二之軍國主義者。則不可。

法 國 陣 亡 兵 士 之 墓

世有非難聯合國對於巴爾幹半島之外交政策之



(上 插 旗 以 識 別 之)

失敗者。大致謂因保加利亞聯合德奧。致令塞爾維亞陷於悲慘之境。希臘與羅馬尼亞亦逡巡躊躇。觀望不前。凡此皆由於聯合國外交政策之失敗。然據記者之眼光觀之。巴爾幹之現狀如此。實可視為當然之結果。蓋武裝平和之世界中。偶有一強大之國家。拔劍而起。則立即區分為兩大團體。即諸國互相聯合。分別為敵國與與國之兩大團體也。一旦強大之諸國。既各與其共利害者相提攜。而成爲兩

大軍相對峙之形勢。則其餘弱小之諸國。不得已而捨棄正義。恩誼及怨恨。專注重於自利。一方面乃必然之勢也。蓋弱小之國。際如此之時局。除謀自利之策以外。別無他道。是以巴爾幹諸國之不思平日交誼。不肯協助聯合諸國。更無足怪也。

由此觀之。則謂此次歐洲戰爭之責任。須由各交戰國分擔之乎。但按諸事實。又不能如此一概論結。戰爭之事宜區分為二。一為當面之責任者。一為真正之原因。此次歐戰當面之責任者。德意志也。當塞爾維亞兇漢刺死奧國皇儲時。德皇於一切平和手段。概斥而不允。專主張以武力解決。且侵犯比國之中立。蹂躪人道者。

德國也。當初彼欲免戰爭。即無戰爭矣。然彼實故意開



法國之大礮彈。德報稱。為法蘭西魚雷。此彈以發而不燃。由德人去其藥。而伏匿其中。藉為護體之具。彈長約英十四尺二寸。圓徑約英一尺八寸。

此戰端不但此而已。德人一至戰場。即改其性質。以名人輩出之國土。自誇文化之國民。一經握劍。遂變為殘忍無道之人類。不亦至可怪耶。然則謂地球上苟無德國。必不致有此次之戰爭乎。苟除去德國。則戰爭將從此絕滅乎。此種結論。吾輩殊難置信。吾輩以為。縱無德國。或除去德國。戰爭仍不能免。蓋此外自有釀成戰爭之真正原因。在而德國並非戰爭之原因也。

最近十年間。極危險之空氣。瀰漫於歐洲之天地。歐洲人士。心目之間。皆抱恐怖之觀念。以為國際何時破裂。難以豫料。是以明眼人。皆逆料此互

古未有之戰禍之必至。窺探其危險之根源。曰武裝平

和。曰國力平均。夫嚴重武裝。以保國

力。平均之政策。僅得保證暫時之平
和。而不能求得永久之平和。永久之
平和。決不能以恐怖為基礎。而成立。
武裝者。以恐怖為元素者也。所謂武
裝之平和。無非武裝之恐怖而已。近
十年來之政治家。口道平和。而實際
所施之政策。則與平和絕對相反。蓋
其政策。多出自偏狹之國家的自負
心。與嫉妬心。與恐怖心。此實為侵害
平和之毒素。製造戰爭者。飛揚跋扈
而主持平和者。日退處於無權之地
位焉。



法軍槍斃德國間諜

今日歐洲諸國民。已遇一大試驗。歷年以來所行之政
策。果否有益於希望平和之目的。當於今日驗之。今日

戰爭而生之悲慘。皆所以抵償既往之愚昧與罪惡。此
國樹立。含此精神之政策。使此舉而實行。則因此。次之

如極度屈服德國。以後決不至再
有戰亂乎。記者以為今後之政治
家。果仍墨守武裝平和。國力平均
之政策。則大戰亂之起。且將連續
無已也。以此政策而求平和。不啻
南轅而北轍。向來之政策。今日宜
從根本上打破之。今日在戰場者。
在後方者。皆澈悟舊政策之無價
值。而今後之政策。宜參入人道之
精神。諸君不見西半球之合衆國
及加那大。皆實行提倡人道的精
神之政策者乎。吾人亟宜做倣合
衆國及加那大。於今後之歐洲諸

次之大戰爭無異爲既往之誤謬政策舉行葬禮也。德國爲此次歐戰當面之責任者。故吾輩應與之奮戰。至於最後。彼又爲擾亂平和之第一人。故吾輩當羣起攻之。至於德國不能再起。但吾輩不能從地圖上除去德國及德國人。即使果能除去之。吾人亦不思除去之。吾輩祇須懲德國。不必憎德國人。吾輩須教訓彼等。使知軍國主義之終於無效。而不得不放棄此主義也。



倫敦醫院中之傷兵

以上所言。並非夢想。當絕斷過去之誤謬。建設將來之歐羅巴之際。如果欲以誠實堅固之判斷爲基礎。則真正平和之世界。自不難實現也。凡德國派之文化帝國主義。腕力主義。恐怖之武裝。國力平均等學說。皆爲陳腐有毒之古物。吾輩不可不亟棄之。當今時代。所最要者。爲高尚仁慈。而具有範圍廣大之愛國心之政治家也。



維塞爾紀念日。養國維塞爾之英兒。三集聖堂。保爾唱亞爾歌。塞爾維國。

英德海戰之前途

譯日本新日本雜誌

章錫琛

英國對於此次歐洲戰事實有大小二目的。大者乃欲從根本上挫折德國之世界的勢力。小者即欲杜絕德國海外軍需品之輸入。俾戰事可早就終結也。今日英國一切行動。殆莫不趨向於此二目的。因欲達前之目的。故攻略在世界各方面之德國殖民地。無論勝負。何若。務使德國不能由歐洲踰隙之範圍。伸展其勢力於世界各方面。今此計畫已略有端緒。德人非卷土重來。殆不能如戰前之張厥勢力於世界。而况英國之海上權仍占優勢乎。因欲達後之目的。故厲行海上封鎖。務使德國不能由海上輸入軍需品。經開戰以後。多大之勢力。已令德人大受苦痛。縱令德國國內有無限之資源。與卓越之科學力。而海外交通。為英國完全隔絕。究非勝算。英國對於此舉。用力可謂周至。自開戰以迄今。日於德國北海沿岸。行嚴密之封鎖。既使德國不能輸入軍需品。而聯合軍方面在大洋之輸送貿易。亦得以

確保安全。聯合軍各國之受其賜者。蓋非細也。自大戰開幕以來。陸上之戰。大有如火如荼之勢。而海戰則無可觀者。惟去年一月特高斯湖附近一役。聊堪注目。嗣是英國在北海之封鎖。效力漸著。及至此次海戰。益令人深信英國海軍之堅實。德國經此次之懲創。今後之出動。倍益艱難。而英國海軍必將益嚴其封鎖。而密其監視。恐德國必有窮苦不可名狀之態矣。英德兩國。今後有無大海戰發生。固非吾人所敢斷定。惟英國之海上封鎖。既若是其嚴密。恐德國亦無能為萬一德國向英國採取攻勢。於英國海岸較近處開戰。則其結果。不難使德國艦隊陷於全滅之運命。德人雖愚。亦決不出此鹵莽之舉。果其如是。則英德兩國。不復有醒目之大海戰。兩國將來海上之武力競爭。必將繼續無已。縱令暫就平和。而世界之永遠平和。素易望也。

波斯之現狀

美人 Yonel B. Mirza 原著

胡學愚

魯士化而已。

二 世界之惡政治國

波斯為亞洲古國。其民族歷史。為讀史者所熟知。近自

戰禍蔓延。尤引起世人之注意。獨吾美洲人士。於波斯狀況。所知甚妙。茲篇所述。雖語焉不詳。然於波斯政治真相。頗及一二。儻亦為研究波斯現狀者之所樂聞乎。使波斯陷於外交之旋渦。則一九〇七年之英俄協約。實作之備。世謂



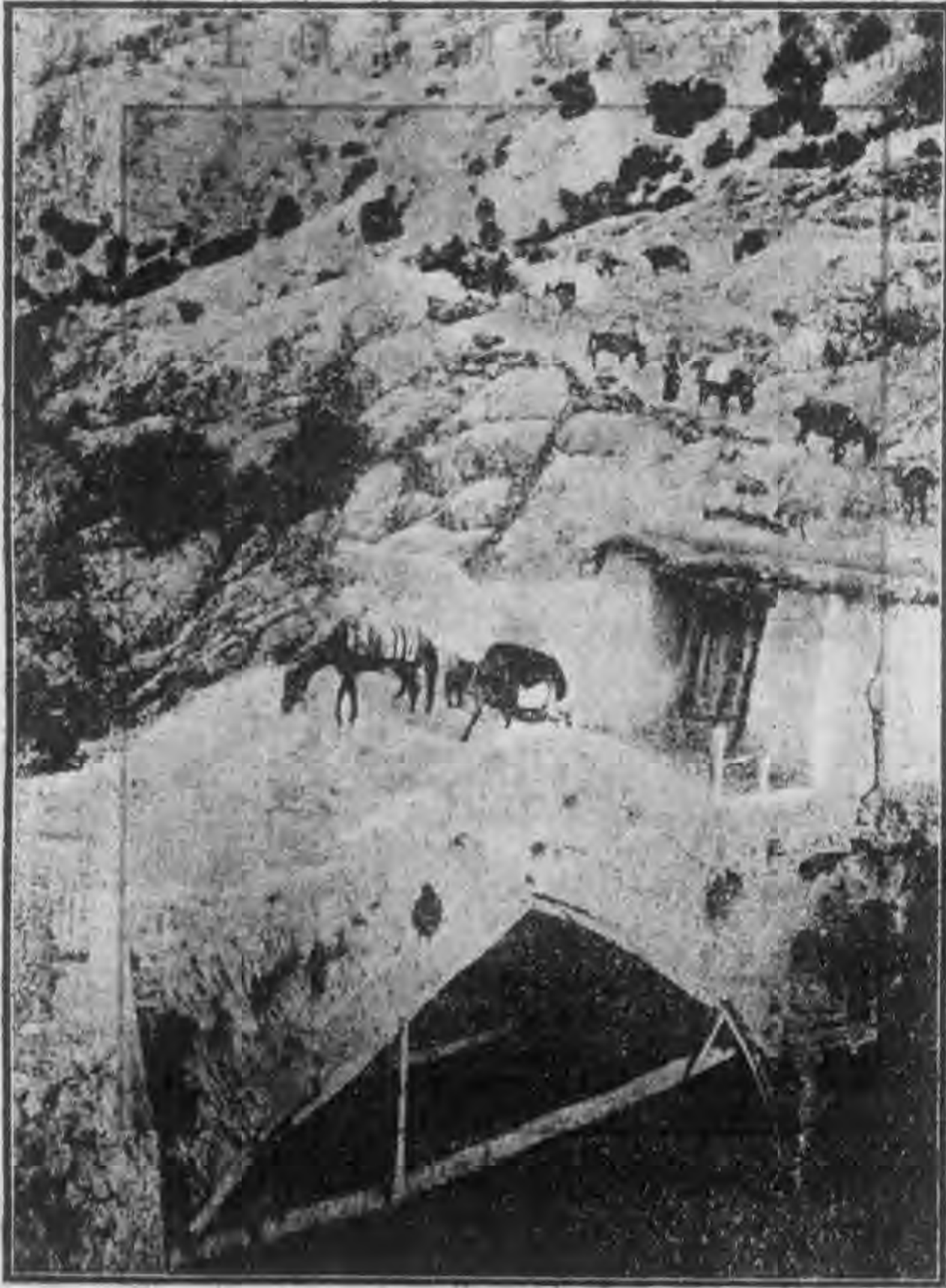
波斯境內旅客渡淺河之情形

英俄兩國。大有瓜分波斯之意。所幸察諸事實。尚不至此。蓋英俄兩國之經營波斯。實所以防東方諸國之普

未及半數。彼輩但知當効忠於邪音邪。波斯人稱其君曰邪。邪音邪者。猶言王中王也。

波斯久為世界之惡政治國。現今當國者為加耶爾 (Kajal) 王族。其國政治為東方式。人民不得干與政治。苟執一波斯人而問之曰。汝王何名乎。彼必曰。吾王御諱非吾儕下民所及知。君必欲知之。其詢村中之牧師乎。蓋波斯人民中能識其元首之姓名者。迨

現時之波斯政府。殘惡不仁。暴戾無道。其所施政治。未嘗有一事。謀及人民之幸福。全國無一礦區。無一工廠。政府亦未嘗建一病院或公立學校。波斯地域。二倍於德意志帝國。而全國所有鐵道。僅二十五英里。且為比利士人之所經營。全國無一新式農具。稻麥自播種以至收穫。皆以人力為之。未嘗假手於機械。他種製造工業。亦無不如此云。



英國商隊行經波斯之山村

頗連。其波斯之謂乎。嘗讀馬爾哥姆氏 Malcolm 之史紀。中有一段云。

凡東方專制政府。遇其大臣犯罪。往往處以嚴譴。而不褫其官職。曩吾居波斯莫末可汗 Akbar Molmet Khan 朝中。時首相依勃賴漢 Haji

三、買賣官爵及苛稅

以事被譴。罰令裸立日光下。經數小時。依勃賴漢允納資八十三萬七千元以自贖。乃始釋之。

後數日。依勃賴漢仍返原任治事。且參預重要之政事會議矣。

今日之波斯政府。實與莫末可汗時未有以異。大概東方政府。多以政治爲商業。官吏可以金錢買賣。苟無金錢。則爵位必不可得。假如有人有家資百萬元。而欲謀居顯職。則必先賂遺下級官吏。下級官吏既受賂遺。則爲之先容於上官。然後再以大宗賄賂饋遺上級之官吏。凡把持要津之官職。平章朝政之貴人。必一一飽以財賄。乃可以上達於國王。既達於國王。若其人之獻納。足以鑿國王之欲望。其人之媚術。足以悅國王之耳目。則其拾青紫。享榮華。可操券而待矣。



求官者以財賄得官。既得官矣。則買官之資。不可不取償於民。假如此人放任外省長官。到任以後。第一事即

波斯國會議員

委任徵收捐稅之屬吏。此等職司。例得出資捐納。而此等徵收吏。既以捐資得官。則必於正稅之外。力事剝削。藉以償其所失。於是貧民農戶。荷擔益重。不可聊生。往往有因家室如洗。難饜徵收吏之誅求。而棄家遯逃者。若被逮捕。則嚴刑酷罰。使不堪命。蓋苛政之猛。未有若是其甚者也。

賦歛之苛。實爲世界各國之所未有。凡波斯人民之土地樹木池塘乾草駝馬牛羊鷄鴨。無不有稅。畜雞十隻。則其兩隻。須入官家。綿羊山羊。每頭須納稅五角。卽每羊十頭。兩頭須入官家也。餘其拾青紫。享榮華。可操券而待矣。

無已。小兒在十六歲以上者。年須納稅半元。成人則須必叱曰。汝職在割麥。非瞭望景物也。作工之苦如是。而一元。波斯人家。每一門戶。每年須納稅五角。故鄉民住家。惟闢一門。更有數家合建一大屋。聚處其中。而從一門進出者。貧苦之民。無資納稅。則掘地為室。數家合居穴中。建一茅亭其上。以遮蔽之。故徵收吏視察時。僅見茅亭一所。而不知其內有避稅之人數百家也。

四 工價之低廉

世界工人之低賤。未有若波斯者。每值秋收。佃人持鎌刈麥。以日出至日入為度。未得休憩。鄉間無時計。作工時間。悉以日光為準。工人終日以鼻向地。勞作不息。苟稍仰視。督工者竣以一人工作。須經二十三日之久。波斯之氈。為舉世



艇小帆角三之人士中河斯里格底

工價之廉。尤為他國所未有。男子工價。每日不過一角五分。女子則罕有及一角者。雖精於藝術之工匠。其所得工資。亦至有限。泥司鞋匠。每日工資自二角至三角五分。技術純熟之染匠。每染羊毛一磅。紅色者僅一角五分。藍色者一角。他種顏色則七八分而已。

波斯之氈。風行天下。大概最上等之氈。每方英尺須售洋十元。織氈者之工資。較他種工人為優。每日約四角四分。而一方呎之氈。自編織羊毛。至於染色完

所服用。世人多謂織氈工人。必獲厚利。然考其實際。適得其反。此等工人。生活非常簡單。平時所食。不過麵包牛酪米穀玉蜀黍生蔥等物。羊肉則須隔二星期始獲一飽。家族聚處一室。凡烹調飲食工作睡眠。皆於此一室中。此等工人。安之若素。未常以爲苦。蓋一國人民。處於苛政之下。寧尙有安樂之可言耶。

五 波斯人與俄國之感情

波斯自土耳其人入據以後。歷代君主。類多殘暴無道。人民處於惡政府之下。困苦顛連。流離無告。流亡之人。乃日益增多。俄國替佛力茲 Herik 城內居民。多爲波斯通客。該地富商巨賈。亦多爲波斯人。昔年余游替佛力茲。嘗遇一波斯友人。余叩之曰。君効忠於波斯乎。抑多不過十五元而已。以是每屆秋收。波斯傭工。皆紛紛



底格里河中波斯女子之蠶業

俄國乎。其人毅然答曰。俄國耳。余曰。何也。其人曰。君不見我之金錶乎。設在波斯。我以此錶示君。君如力大於我。即可攫之而去。吾家居替佛力茲城內。故能安晏逸樂。以養吾身。若在波斯。則在在有盜賊之虞。吾在替佛力茲。可以爲所欲爲。俄國政府不加干涉。若居波斯。安得自由若此乎。吾人細聆此言。足徵波斯人民與俄政府感情之厚。波斯人民之望俄政府君臨其國。實不啻大旱之望雲霓也。

每年當收穫期。波斯工人。大部遷居俄地。以作傭工。大概收穫期三月中。波斯工人之在俄者。每人可得工資七十五元至一百元。若在本地。則至

遷居俄國。收穫既竣。則返故里。優游度歲。吸其所愛之水煙。述其鄉里之故事。以遣寒冬云。

總上所言。就現在波斯與俄國之現狀觀之。此次大戰爭中。波斯人民。必有助俄之傾向。且波斯人民。尤深望俄政府之入治其國。可斷言也。近日報紙風傳。謂波斯

人已與俄軍開戰。此等與俄軍開戰之人。決非真正之波斯人。蓋波斯有數處野蠻部落。向未受政府之統治。惟以保守其野蠻社會為事。其與俄軍開戰。亦同此意。故決不能代表全體之波斯人民也。



俄國新任首相都爾美爾氏

英日在遠東之爭霸

譯美國「評論之評論」雜誌
Mr. Branson Batchelor 原著

章錫琛

此次大戰。英國外交之失策有二。即不能善處巴爾幹之危機。俾保加利亞即於平定。與夫防止土耳其與其中心勢力之同盟也。然其失策更有大於是者。則莫如任令日本侵入中國。致在遠東大陸樹一商業及經濟之勁敵。行見一二十年之內。必將飛揚跋扈。與在西方之德國等。其爲失策。蓋與一千八百六十一年時。縱使畢士麥侵襲丹麥。奪取石勒蘇益附近之幾爾海。事同一轍。當時英國唯不知德有擴張海軍之野心。而加之防範。致德人竟得造成海軍之良港。遺患遂及於今日。然則後此與英國相見於疆場者。安知非今日奪青島於德國。而樹根據於其地之日本乎。

遠東問題。自德意志之驅逐而生奇異之變更。從前英俄法三國。固嘗有瓜分中國之意。特以互相猜忌之故。遲遲不敢實試。及至今日。始各翻然於此次戰後。將有

新問題從而發生。使此幼稚之勢力一經確立。與舊日之西方勢力對峙。則他日逐漸擴張。舉此西方勢力悉皆驅斥而爲之代。未可知也。

日本之加入戰爭

日本加入此次戰爭。本非英日同盟條約之義務。故日議員某氏嘗謂日德開戰。係遵守英日盟約之說。爲大愚誠哉。其大愚也。蓋日本外交政策。年來繼續發展。唯慮英國爲梗。不得不預杜其猜疑之念。青島一役。假誠信守約之美名。乘機擴張其勢力。顯然可見。試觀既取青島以後。即向中政府提出要求。當不難恍然於其加入戰爭之故。當時日本之警告。不啻視中國爲保護國。使英俄當局。果以其要求爲出於非理。必思警告日本。俾阻遏其野心。乃日本未嘗顧慮及此。而悍然爲非理之要求。是其目無餘國。彰彰明甚。日本既得中國之承

。而洞悉其憤懣不平之態。遂不敢堅持己見。冒險前進。然仍稱其餘條件並不取消。不過暫時延緩而已。今者日本軍隊。雖經撤退。顧其在遠東之重要行動。固悉以斯役爲之準備。彼大隈伯爵。素以手腕靈敏著稱於世。日本政策之實施。決不能如德之於土。待至二十五年之久。亦不能如英人之待遇土人。施惠以結其心。則條件之重提。必可計日而待。至於議和之日。日本縱參與會議。佔據青島一事。亦當在成事不說之例。倘欲加以驅逐。日人必不備竭全力以相反對。然則英之失策。孰有過於許日本加入戰爭者哉。

介介英日之商業競爭

英國在華。向占商業上最高之位置。揚子江流域之礦區。以及鐵路銀行。既大半屬之英國。而海關稅鹽稅之監督權。復在其掌握。投資額全數之巨。蓋達二十萬萬元。是其戰前之勢力。實足以遏日本統治中國之夢想。而有餘。至日本勢力所及之地。僅有滿洲朝鮮等處。

當時英國商人。亦知此等競爭。異日必將擴大。屢向本國政府。請求防維。卒爲同盟義務所束縛。不得不伴爲讐。及日本既取青島。其地遂悉用日船。迫經英國抗議。始許英船航泊。加之開戰以還。歐人咸歸國從戎。益與日本以良好之機會。適聞日政府已發勅令。規定日本貨物。應悉由日本商船運載。其由滿洲鐵路轉運者。並豁免稅款。凡此種種。莫非獎勵商人。使發展於新市場之政策。且中日交涉之初。日本首向中國要求借款。專攬之權。並與英國爲經濟同盟之磋商。關於英國之利益。尤爲可疑。澀澤男爵者。大隈伯爵所遣中美兩國之密使也。前者演說於上海曰。二國經濟。有不可缺之要素。一曰富源。二曰資本。三曰智識。及經驗。今中國有其一。英有其二。日有其三。三國協力。則事無不舉。又曰。『英國重要之勢力。蟠固於揚子江流域。此後對其同盟國。似宜稍加退讓。否則恐不免有權利之爭執。』此種言論。灼然如見肺肝。蓋日本外交上最要之政策。

在防。止。英。國。之。干。涉。而。已。得。自。由。行。動。於。中。國。此。其。多。年。之。蓄。謀。也。

日美之關係

日本對華之企圖。既如上述。斯時能抗衡日本而阻遏其野心者。獨美國耳。然美自六國借款團之退出。漢口鐵路之退讓。及助華反抗日本要求之失敗以後。凡約

翰。John Hay 路脫。Elihu Root 及諾克斯。Philander

Howe Knox 等在遠東所建樹之勢力。已經喪失。日

人知美國此後。將專在於本國人民及墨西哥投資事業之保護。不暇復爲門戶開放主義之爭持。故對於美國。無所致其疑懼。而美國亦正不必懼日。蓋日本將來欲力謀完全占領中國。必先乘中國之無備。從政治商業各方面。鞏固其勢力。勢亦不遑瞻顧美國。故對於移民法案。決無力爭之意。若中國者。前此暮然無覺。疏於自衛。後此或能翻然覺悟。一改其從前之過失。傾向美國。亦未可知。惟日本對於此節。似亦夙所籌及。如前此

澀澤男爵赴美游歷。實負有兩大使命。即密探美國保護中國之方法。與夫隱圖聯合美國資本以經營中國。蓋日人自度力難勝美。唯有百方籠絡以爲己用。且英經戰後。必無餘資貸日。而亦非其所願。故利用美資於中國。尤爲日人之所切望。此澀澤返國後。嘗宣言於東京者也。

日本之將來同盟

日本既逐德國於亞洲之外。其在華之勢力驟增。然決不敢即與英國之海權宣戰。蓋日本苟欲新創一亞細亞之勢力平均。足以自由行動而不受制於歐人。必先絕英人之疑。無俾攜貳。故英日同盟。此後縱大失價值。日本必仍圖繼續留存。使不致因而破裂。一方更尋盟於其十年前仇敵之俄國。令英俄兩國在亞細亞之勢力。漸以離析。然後乘隙得增益利權於滿洲內蒙各地。故自開戰以還。日本屢以鎗礮兵員。輸送俄國。助之作戰。其國內製造兵工各廠。亦勞苦力役。以補充俄國軍

需品之供給。上下孜孜。凡可以結俄人之歡心者。無所不至。俄人對於亞細亞將來之準備。本極注重。故亦思掃除宿憾。與日本相親睦。最近俄國大公之使日。即可爲此未來同盟之確證。此舉果成事實。則英人所受之打擊。必較俄人重。行壓迫印度。爲尤巨。此外日本之政客國民。更盛唱戰後與德國聯盟之說。德皇威廉。當英日盟約未締之前。曾有此意。倘日本將來果與德國協議及此。則青島一事。殊堪注意。唯德皇或因可獲壓抑英國海權之新機。甘棄擲其亞東之權利而不復較。亦正難料耳。

確實之競爭

日本之政策。能否成功。今日言之。似嫌過早。蓋各國實

力。必俟此戰既竟而後。始能顯著。但使英國不致挫敗。國內并無勞動者與資本家之交關。當不難制服日本。俾不敢稍逞其志。至於中國。端在自奮。若其精神強固。則脫離日本之箝制。而挽回其已頹之運命。亦正易。否則回復帝制。或陷於分崩離析之狀態。恐日本條件之提出。必不在遠。然而西方各國。協謀鞏固中央政府。俾足與日本相抗拒。其志固始終如一也。

伊藤侯爵者。日本之畢士麥也。生前嘗發一極可注意之豫言曰。『下次之戰爭。當在歐洲。其戰爭。即因太平洋主權之紛爭而起。』嗚呼。斯言也。非即英日戰爭之先兆歟。



瑞士之軍人

瑞士軍官 Jean Martin 原著

胡學愚

千九百十四年八月。歐戰爆發。瑞士政府。於俄頃間。下

義務兵役。其體格不合。經醫生認可者。則令納兵役稅

全國動員令。召集國中男子。年

在二十歲以上。四十八歲以下

者。凡三十萬人。皆披堅執銳。齊

集邊境。以防變端。於是交戰。各

國。睹其動員之速。畏其戒備之

嚴。有所憚。而不敢進。夫瑞士以

區區小國。處四面受敵之地。值

全歐搗亂之時。而獨能幸免於

戰禍。則豈一朝一夕之故哉。

千八百七十年。瑞士人民。睹其

國軍事制度之未善。乃力謀改

革。實行通國皆兵制。全國人民

凡有當兵之資格者。強令擔任



瑞士軍隊操演時軍醫隊攜軍醫用品而行

以為抵償。籌措設備。生聚教訓。四十餘年於茲。其國軍事制度之完善。遂為世界冠。今將瑞士國民一生之經歷。自孩提時起。至於免除兵役之年。縷述如下。亦足以見瑞士軍政之概略。及其國民尚武愛國之一般云。

瑞士國民。幼時入小學校。小學為強迫教育。是謂國民最初進身之地。瑞士為共和國。其國民享有平等自由。故在小學校中。貴族之胄。裔富商巨賈之子弟。與石匠及掃街夫之兒童。同室誦讀。未常引以

為恥。小學中雖不施軍事教練。然其教師平素誥誡學。如讀本作文算術及他種公民必需之科學。皆須一。生多勉。以合羣愛國之大義。獨立自由（對於外國）之真銓。并歷舉歷史中捨身救國之英雄。轟天烈地之戰績。以為鼓勵。課餘有暇。更注重體育教練。使其身體與心智同等發達。預備盡當兵之義務。稍長。就各人之志願。令投身童子軍。練習軍事。考察各地之形勢。俾任行軍之偵探。自十八歲至二十歲。從事預備軍教練。逢星期日。由軍隊中軍官督率演習槍法。惟此項教練。不加強迫。其不願從事者聽之。十九歲。凡為瑞士國民。無論何人。皆須經歷一種考試。名曰衛生試驗。此項試驗之科目。非僅體育而已。即



瑞士鐵路之車輛借作軍政事務所

之軍事教育。則無不備。經習練入校之時。先導以服從性質。共和國國民。恆尊重個人之人格。好以批評時事。詆試驗。此項試驗之結果。每年由政府發表。就所隸二十二縣中各縣所得平均分數之多寡。分別等第。揭示全國。且以是瞻各地方教育之進步。人民程度之高下。使各學校互相競爭。俾於體育及教授上。日益改良焉。經此項試驗以後。瑞士國民。乃入義務兵役時代。入新兵學校。受六十七日之步兵教練。此項教練。在數年前。僅四十八日。後經國民同意。決議增加十九日。此六十七日之間。為時雖暫。然為軍人所應受

謀官長爲事。一日屈以威武。令其服從命令。固非易易。然瑞士軍官。則先授以軍事之智識。加以嚴厲之操演。遇其乖誤錯落。則爲之更正。俾挫折其自尊自信之意氣。然後導以兵士應有之義務。在服從長官之命令。不可恃一己之意志。不能謀起居之安適。浸潤既久。驕蹇之氣。凌折殆盡。則自安於服從矣。

新兵入籍以後。則以軍隊爲家庭。而寢處其中。有時中夜酣睡。聞中軍傳令。則立時披衣興起。荷鎗裹餒。馳赴野外。與虛擬之敵人相搏戰。稍一稽緩。則呼責隨之。有時出外演習。雖在雨雪。亦所勿屑。乘間則長官

止。當此之時。瑞士國民



瑞士軍官閱操

又。以服從之義。時相訓勉。如不服從。則加強迫。如是經過教練之期間。最後。則赴野外山陵間操演。此項操演。瑞士國民恆視爲一生之大事云。新兵既受此項教練。則入亞里台。隊中服役十二年。此十五年。中每歲須演習七種課程。往時亞里台演習。定每二年舉行一次。自一九一四年起。改定每年舉行演習。期限至短。每歲僅十三日。此十三日中。將舊時所授各種技術。悉加演習。以免遺忘。又另習射擊專門之術。演習時。如不。失職。則八年之後。即可免除服務。惟其姓名。則仍隸亞里台籍中。至滿十二年。而於經濟上始漸獲獨立之地位。

且得覓一職業以謀食。至三十二歲乃出亞里台而改。其法令副隊長入理論學校肄業一月。畢業後即任新兵學校司令官。凡隊長副隊長及伍長必仍入新兵學校充當教授。其後更入亞里台服務。與兵士同戰時軍人負擔之義務。自較平日爲重。方前年八月三四日。歐戰開端。瑞士政府立開國務會議。決議下全國動員令。召集隸屬亞里台蘭惠爾蘭斯頓三處之軍人。防戍邊境。先令蘭斯頓部屬。派赴前敵。以司遷移人民及交戰國難民之責。同時頒布法令。自一九一四年始。蘭惠爾兵每年展長服務期限一月有半。



瑞士軍隊演時礮兵過一軍用橋梁

瑞士軍官皆自軍隊中選出。凡軍官必經歷兵士之服務。始可升任新兵學校。爲挑選軍官之地。凡兵士欲充下級軍官者。必先入射術學校。經二十日之教練。然後入新兵學校。充伍長之任。其成績優異者。則由射術學校保送。直接入軍官學校。肄業六星期。畢業後任副隊長。隊長則自副隊長中選出之。經濟無所妨礙乎。曰。然國民初入新兵學校。受六十七

日之軍事教練。其時尙在童年。未有職業。其後既入軍籍。則每歲服務不過十餘日。其於工商農業所受之影響。亦至微也。若在戰時。全國壯男。徵調既盡。此於經濟上固不能謂爲全無損害。然當此存亡一髮之際。兵力之強弱。係於一國之命脈。苟國家滅亡。更何有於經濟。更何有於工商農業。且瑞士政府。亦嘗竭力籌措。俾減少戰時經濟上所受之困難。如兵士在前敵服役者。不得在法庭追其所欠債項。地方官及各社團。則竭力設

法救濟兵士之家族。其遇有重要關係時。并得免除一部分之動員。因之經濟上所蒙之損害。尙不至過巨也。天禍歐民。血戰玄黃。以小弱之瑞士。強於列強之間。而獨免於兵革之禍。此非通國皆兵。與義務兵役制度之良效乎。彼瑞士軍人之制服。實足代表其國家之全體。無此軍人。則亡國破家。可立而待。時至今日。舍自衛不足。以圖存。今世講求軍備之國。曷亦知所勸乎。

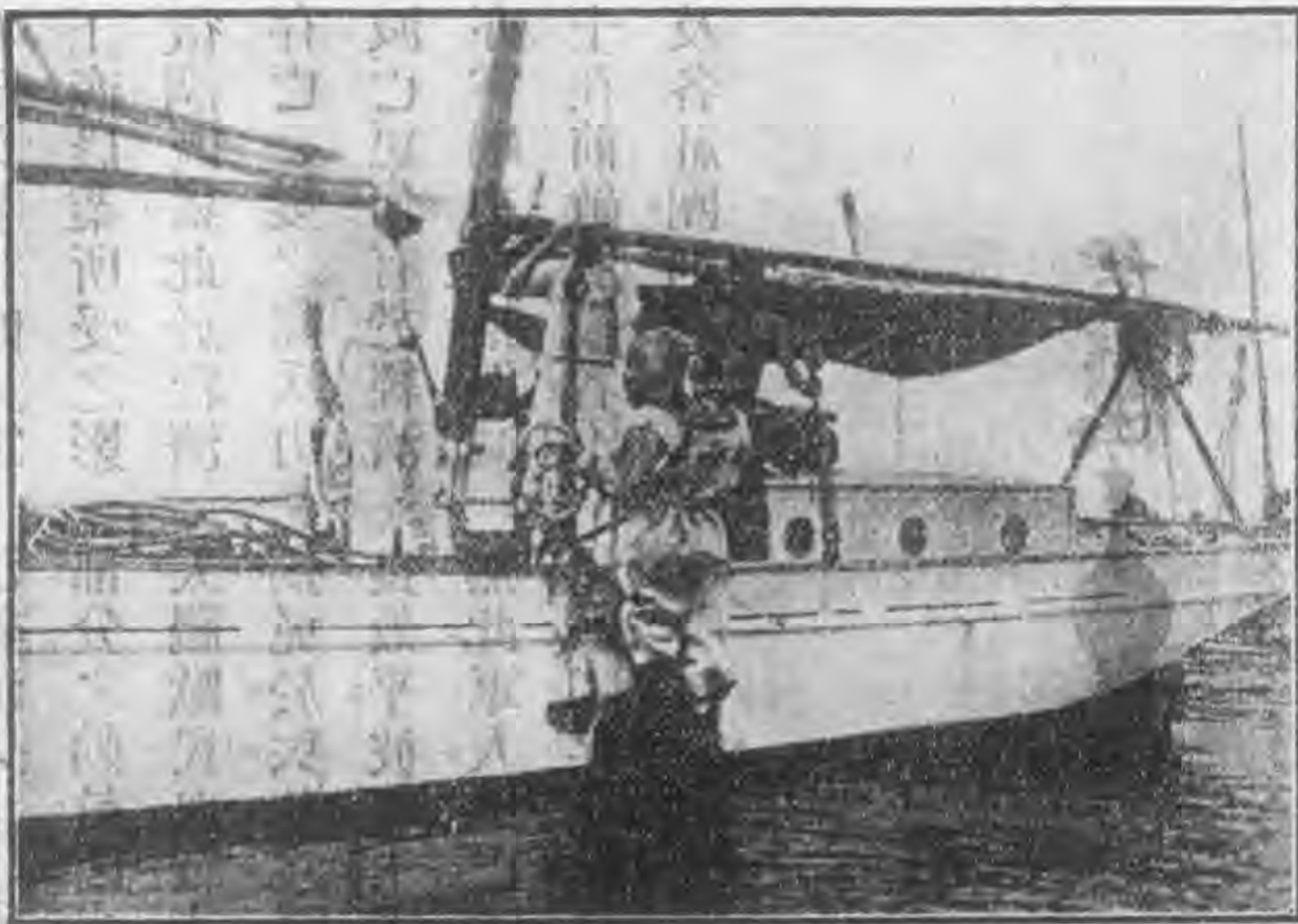


美屬海面採珠記

美國利特 Wm. A. Reid 著

程景瀨

錫蘭夙以產珠聞於世。土人有珠島之稱。其所產珠。運赴世界各國。供皇冕之裝綴。備后妃之服飾者。蓋數千年於茲矣。每當風和日麗。水平如鏡。則為採珠之時。採珠者於夕陽西下。暮色蒼茫中。駕小艇。出哥倫布港。向產珠之區而進。距愛利潑港外數哩。停泊待日。時則小艇雲集。羅列海面。皆採珠者也。翌晨。朝曦甫動。採珠者即紛紛入水。從事採集矣。錫蘭之蚌蠔產區。皆受政府之制轄。每當仲春三月。採珠者爭赴孟那爾灣。以馬來



美 國 採 珠 者 所 用 之 潛 水 衣

人。阿刺伯人。印度人。及錫蘭人。為最衆。此外則尚有印族人民。亦駕小舟赴其地。當是時。海波不興。旭日麗空。小艇百數。環列海面。採珠者數千人。或奮身入水。或跨重下墜。俄則攜蚌上升。倏又復入。升者沉者。紛紛然。間以嘈雜之聲。侏儻之語。幻為奇觀。吾人苟目覩其景。當終身不忘也。

環錫蘭四周。及美加福尼亞灣。皆為產珠蚌蠔繁殖之處。斯地實為今日產珠最豐之區。一居極東。一在極西。遙遙相對。而

採珠之法。則彼此相同之處甚多。苟取二處採珠之法。

尤著。採珠者咸集其地。其法與錫蘭無大異。惟船艇較

而較其異同得失。亦一趣味獨饒

之事也。錫蘭採珠。咸有定時。號令

一施。則潛水者紛紛入水。其所用

船隻多狹小。約容八人至十二人。

尙無跼蹐之患。船員皆赤足。以短

衣蔽體。咸諳潛水術。輪值下水。船

艚懸巨索。繫重墜。墮入水中。採珠

者自繫於索。船員解之下墜。亦有

不假他人之助者。則視其人之技

能何如耳。潛水者。身旁懸一巨囊。

迨至海底。遇蚌蠔之屬。輒拾而置

諸其中。以速爲上。居水底可二分

鐘。至三四分鐘不等。視水之深淺。

及其人能潛水之久暫而定。初無

程法也。美國則濱墨西哥一帶。產蠔亦富。以拉伯士爲一蚌。漸變成珠。猶石之化屍也。斯言也。至爲簡明。然世



採珠艇隊駛赴採珠地

巨。而多用新式潛水衣耳。採珠者

每乘大帆船。名曰母艦。旁隨小艇

六七艘。號子艇。每艇約五六人。內

有潛水者一二人。得蚌蠔之屬。輒

時時載至大船。剖而取其珠焉。

余今將更進而述美屬採珠各溫。

然當下筆之先。有一問題欲與讀

者決之。則世所稱之真珠。究爲何

物。而珠又何由而成是也。昔法科

學家某君有言曰。珠者。乃蟲類有

色澤之食肉石也。按食肉石。乃

石灰石之一種。昔希臘人用以製

棺。棺內屍體。經數星期後。卽漸漸

消盡。故名。此蓋借用。意謂沙粒入

人恆不易悟瞭。於是種種之解釋。或謂珠之成。實經一度之痛苦而來。考珠之成。實由於沙粒侵入蚌蠔殼中而起。沙礫之入也。或由偶然。或由人爲。既入殼內。則蚌身時受其激刺。而覺不適。常以膜緣摩擦。消除其圭角。其分泌之鈣炭養質。即所謂眞珠質者。附凝於物體之上。越數年圭角漸平。眞珠質愈厚。光潤滑澤。遂成眞珠。然其所成。亦有不值值者。不能一概論也。產珠之蚌。世界各國。莫不皆有。大別爲二。其殼有單葉者。有雙葉者。單葉者如貝介之類。亦產珠。雙葉者又分爲二。一則蚌蛤。一則蠔。蠔皆產珠者也。以上所述。僅就其大略言之。若夫科學上之解釋。則俟專家之研究可矣。

美人於海面採珠。行之已久。美屬各採珠區域。雖未必如錫蘭及波斯灣之古。然當哥倫布開闢美洲時。已見七人胸懸貫珠。價值不資。則可知採珠之法。由來久矣。且南美佛查拉濱海一帶。產珠甚富。往往爲人所得。故自古探險者。有珠港之目。迄今而佛查拉外之馬加利太島。尙爲採珠者薈萃之地。每年秋間。小艇百數。雲集海上。其繁盛亦不下於



有名之私採眞珠者所用之小艇。被美政府用快艇獲

加福尼亞及錫蘭採珠時也。晚近以還。採珠者日衆。而潛水之技亦日精。政府懼其捕獲過甚。而使蚌蛤之屬。殄滅無遺也。乃設法取締。俾有限制。故去秋潛水人得政府之許可而入水採珠者。僅有數人。舟中船員。則得

以鉏鈿之屬撈取。蓋此法僅能獲其巨者。幼者仍得留處海底。聽其繁殖。不至如潛水者之獲則取之。使其靡

已久。其採珠之法。與加福尼亞下部。初無大異。惟該灣每為太平洋潮水所激。不得從容採集。為可憾耳。昔有一童子。偶在巴拿馬海

羅等處。皆佛查拉濱海產珠之地。其名則或著或不著焉。佛查拉之潛水專家。大都受雇於伊克懷度公司。該公司專以採捕其地真珠為務。年來頗著成效。即孟達一小埠。已成績斐然。近數年間。運往歐洲各國之珠。約值美金二萬元云。巴拿馬海灣中。島嶼



堆積珠蟻使乾燥之狀

濱數百尺外。拾得一蚌。剖之。得大珠。貨之。獲三千金。厥後持往巴黎。卒以美金一萬二千圓售去云。

美國而外。海中產珠之處。尚多。如澳大利亞之坤司蘭。紅海。新金山各洋面。及馬達加斯加島之鄰近。莫不皆有。然尋常漁艇一艘。每日雖獲蚌蟻等。至數噸之多。而

羅列。採珠業亦盛。其間一島。因此得名。產珠極良。著名一千枚之中。產珠者僅一二而已。墨西哥海面。則須深至

三十至五十呎。始能獲之。每年採捕期。恆在秋季。曆四

月至六月之久。採珠者所費。恆在美金萬圓至一萬五千圓以上。迨

至歲事。所獲每不及所失之半。向使各小艇無意外之禍。則所得蚌

殼。亦足以償其失。蓋採珠不僅取其真珠而已。其介殼所值亦鉅。為

用頗廣。即世稱珠母者是也。珠母者。介殼內之真珠層也。凡製各種

裝飾品多用之。如刀柄、鈕扣。須有光澤。而能耐久者。皆須之。昔猶太

卑斯爾城之僧侶及居民。工雕琢珠母之術。其各種裝飾品。至今流

傳於歐美者。人猶爭寶之。其工緻亦可知矣。

美國珠價。近年以來。已不如昔日之昂貴。此固各國之

所同。而美為尤甚。今日世界各埠。如倫敦、孟買、巴黎、拉

伯士等處。珠價無不貶落。往往僅及通常之半。往者美國採珠者。恆持其

珠求售於歐洲各國。以其獲資鉅而脫售速。迨珠價既落。商人轉購回美

洲售之。獲利頗豐。蓋英人於墨西哥外。獲有採珠特權。所得真珠。輒運歸

倫敦。海面之為其壟斷者。百餘年於茲矣。迄數年前。取消採珠權後。所獲

真珠。遂不赴英而徑至美國。今則市上珠璣充斥。不復如前之奇貨可居。

若拉伯士、墨西哥等處。各種真珠咸備。購者可任意選擇。若朱者、藍者、綠者、黑者。或圓或否。莫不皆有。價值亦



捕獲珠蟻後漁船船員均分之狀

頗昂。非常人所得問津也。聞美產之珠。有為歐洲君皇冠冕之裝綴者。昔墨西哥採珠者。曾得明珠一粒。持向

巴黎求沽。後以萬金售諸奧皇。法國當拿坡侖第三乘

Cartier 爲各國權珠玉鑽石之衡名其重量各國不一

政時。西班牙政府贈以墨產黑珠。值至二萬五千金。此外各國亦莫不有之。特不如其著名耳。珠之具黑藍綠三色者。良不多覩。而墨西哥及巴拿馬所產。則時或一見。是爲珠之最上乘。亦有良珠美質。爲潛水者所得。而不識其價。恆以賤值售之。苟持向通都大邑。則千倍之不難也。明珠暗投。亦可慨矣。佛查拉探珠者。獲珠甚富。每年所得。約在五十萬金以上。世界各國有名之珠。咸產於斯。昔西班牙非列王於一千五百七十九年得馬加利太島附近之大珠。重約二百五十加拉。



（按加拉）略狹長者次之。色白及絳者最佳。以其光輝動目故也。

買 賣 真 珠 者 爭 論 價 錢

通用者每一加拉合二百零五又十分之一。估價值各異。約自美金四萬圓至十萬圓不等。全世界最良之珠。名伯里格那。藏於莫斯科之余西麥博物館中。重二十八加拉。爲圓形。頗完整。原產於印度洋中。倫敦維多利亞及愛爾般博物館藏一珠。重三溫司。圓徑四吋半。實爲世界最大之珠也。各國賞鑒真珠者。咸有聞人。如甘斯博士 Dr. George F. Kinnear 卽其一也。據云。珠之佳者。其外面須整潔而有光澤。紋細質密。無瑕疵。圭角。色白而暈。形整圓者爲上。

至若形體不整。而色澤黝暗者。則不足與於良珠之數矣。

之四周。復以白色之膏質實其孔。然後毀去外層之玻

矣。

璃。而摩潤之。則偽珠成矣。持以往市。愚者往往蒙其欺。

中國與日本二國產珠最古。見於兩國史乘者。遠在西元千餘年前。迄今以採珠為業者。尚不乏人。而日本之亞谷灣。則有密季馬泰之種珠場。尤為奇觀。其法捕蚌蠔之幼者。以漿液或沙粒射入殼內。仍釋之水中。蚌受其激刺。則漸以真珠質潤之。越數載。復捕而剖之。則明珠赫然在焉。此其採珠之法。與西人特異者也。晚近以來。市上所售之珠。偽者居其泰半。製作之巧。幾可亂真。雖老於鑒別者。偶一不慎。亦墮其術中。其製法用極薄之玻璃小球。以化學原質注入其中。此物即凝於玻璃球



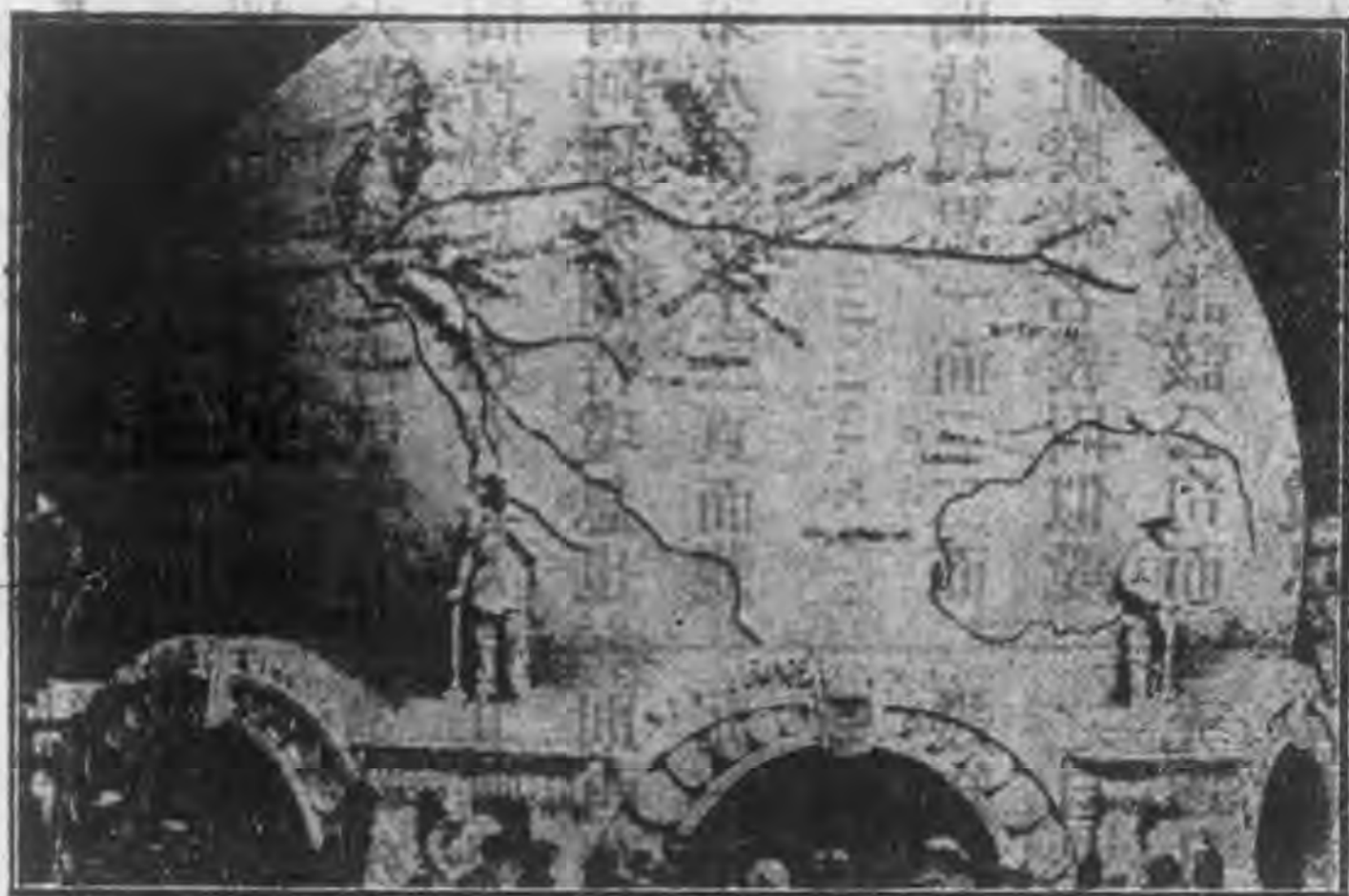
珠商至上海

紐約及米爾洼基珠寶商人。咸以美淡水珠售於四方。北溫帶淡水河中。亦產珠。如英屬三島、德之薩克森納、巴維利亞、波希米亞、及坎拿大、與北美各省。皆產之。如烏海娃、威斯康新、伊利諾、涇脫溝、密翁勤等省之江河中。漁者恆獲巨蚌。中含明珠者。屢見不鮮。據美漁業部之報告。謂北美淡水蚌屬共有五百餘種。其中產良珠者實繁有徒。而美人咸不好本國產。轉遠求諸國外。奸商射利之徒。恆以本國所產。而美其名曰此東方產也。購者不察。從而和之。國內之珠。亦得以稍稍售去。今者

聲譽藉甚。而以米爾商人為尤著。總之探珠事業。雖獲利頗豐。而危險實甚。探者每有性命之虞。且有如博付孤注之擲。而視運幸之何如。夫投資營業。固不能豫計成敗。而探珠則其成其敗。更難逆觀。然利之所在。世人

方趨之如鶩。錫蘭每屆探珠期。各色人之居於海濱及舟中者。有二萬人至三萬人之多。至美屬各地。如巴拿馬、佛查拉、哥倫比亞等處。探珠者則不若錫蘭之衆。而明珠夜光。亦往往得之云。

巴拿馬太平洋萬國博覽會中之鐵路模型



是圖在直徑五十大洲之影。刻形從舊金山至聖魯義斯一段有極小之火車模型。用電力使之行駛。周流不息。沿路各車站。地名一極小電燈。能使此大球內。一之屋頂。其係圓形。並力上應用。其星表。燦爛。覺美觀。

英商界之海王

譯十九世紀報
原著者都克門

甘作霖

奇人哉。奇人哉。論斯人之言動舉止。世殆無有更奇者矣。斯人何人。則試披第十一版大英百科全書第十五册第四百九十八頁而觀之。其間皆瓊思一姓有名人物。而記者今茲之所欲述。即勳爵阿爾弗蘭特瓊思也。又試披百科全書第二十五卷第八百五十三頁而觀之。則所載者爲英之愛軍公司 Elder Dempster & Co 蓋愛軍公司者。與勳爵阿爾弗蘭特瓊思一而二。二而一者也。愛軍公司爲英之航業會社。揆諸名義。固似愛爾豆與單斯德所合營。顧記者嘗以事數詣該公司。而知其既無愛爾豆。亦無單斯德。獨一瓊思氏而已。瓊思當時尙未被封爵之榮。故人咸稱之曰密斯脫阿爾弗蘭特瓊思。瓊思族姓最繁之地爲威爾士阿爾弗蘭特。年十二時。由威爾士至利物浦。服役於西斐洲汽船公司。不過一學徒耳。閱十四年。卽二十六歲。而一躍爲該

公司總理。於是四出假貸。購置帆船。自集同志以營航業。業殊發達。旋知帆船之業必爲汽船所奪。則又盡購其帆船。而別組愛軍公司。公司成立。亦被推爲總理。時則西斐洲汽船公司已統屬於該公司矣。卽西曆一八九一年也。當公司開創之始。瓊思氏佔股甚微。未幾知愛爾豆之不便於公司也。則以資購其股而去之。又未幾知單斯德之不便於公司也。則又以資購其股而去之。自是瓊思得一意經營。無復擊其肘者。而航業之擴充。遂日盛。又以餘力兼營他業。而他業之種類亦日多。當記者以事赴愛軍公司時。知其往來海上之船舶。凡一百二十九艘。願全以一人之腦力指揮之。既無需乎助理。亦不假乎簿籍。予初赴該公司時。見瓊思入辦公室。處理業務。狀至殷迫。室中供事者。竟不稔爲何人。惟曰此君每一蒞止。卽署瓊思名姓於各項應發文件。並

取各處所來函電。而一一啓其封。既啓。即平鋪於案。若恐簡或誤。黏有銀票。至悉其敏銳之目者。予徵以所見。知供事之言。良非鋪張過情。按瓊思每日處理之事。除愛軍公司汽船一百二十九艘外。尚有向所請兼營之業者。即西幾洲之銀行業與煤炭業。煤炭不特以售諸人。即本公司之船舶亦取給焉。有西印度羣島與英國間之香蕉業。故其案頭常置有香蕉一碟。以供大嚼。而倫敦康文脫園市場有水果批發行。亦即因是而設。此外又有大加拿利島之中央旅館。西印度羣島之各旅館。利物浦之機油廠。西印度之郵便局。英國之雜貨批發肆。利物浦之熱帶地方藥料室。雜貨一肆。亦所以兼供其本船員役之用者也。至以辦公室而論。則利物浦一所。倫敦若干所。無論爲朝爲夕。瓊思氏足蹤所至。要不出此諸地。是以大英百科全書有評語曰。勳爵阿爾弗蘭特瓊思之營業。至繁至博。初不僅限於航業。或與航業有關之諸事也。記者與瓊思始覲面。在一九〇

○年倫敦西錫爾氏席間。由特夫密臘君介紹。予與瓊思並肩而坐也。其時介紹之辭。則曰此君爲密斯脫阿爾弗蘭特瓊思。愛軍公司之總理。予觀其人。年約五十。五歲。身材脩短適中。面圓。髮拂理甚光澤。短鬚微灰。額下有髻少許。語時雜以微笑。笑容甚敏秀。目小而顯。絕銳利。每上下或左右盼。輒噴煙一口以結束之。若自鳴其歡。恆者。近世實業界偉人如摩根桑柏蘭等。咸嗜雪茄。幾乎非睡即吸。瓊思氏蓋亦同具癖也。是日席散後。瓊思願語予曰。密臘告吾。謂君將演說於利物浦之聖喬士堂。題爲加拿大游歷後之回想。甚佳。我所欲聞者。卽爲他人之回想。言辭須簡括。時間不多。然亦無取急遽。以言者能盡其意。聽者能喻其意而止。我愛軍公司有優美船舶。常往來加拿大。不日將有更優美者。君一抵利物浦。卽訪我於事務所。吾當爲君一一介紹。喻我意耶。佳言已。卽樹其一指向我。旋即起去。此公言論風采。別有奇趣。是爲予瞻仰之始。及既抵利物浦。

時乃午後十二鐘一刻。徑詣愛翠公司事務所。詢瓊思君在否。事務所供事某仰視壁上鐘曰。更閱六分鐘。至矣。予方以爲異。而詎知時針甫指十二點二十分。即聞門外階砌旁。有四輪馬車。轆轤作響。響未輟。而瓊思君已躍入。旋置帽於案。就坐於椅。案之左壁設電鈴。無數。即按其一二鈴或三四鈴。丁丁之聲。參差而發。隨有供事三數人疾趨入室。各執鉛筆小冊。佇立案前。案頭有棧色紙堆積甚高。皆英文電。其包封悉黏附於紙之邊。藉便檢閱號數。瓊思君略視第一電畢。即以指輕輕撥落之。口中則語其供事曰。速遣孟德蘭號(舟名)赴紐哇黎。載運駝匹。以專僱爲佳。於是第一供事者急記錄於冊。瓊思且閱電。且謂其第二供事曰。盡費水力起重機。由火車運往。勿坐待車至而曠時。旋又謂其第三供事曰。西斐洲公司所需。可悉數許之。循是一指。而案頭電信亦片片撥墮。既而供事者盡退。旁有一人收拾電信。挾之而出。瓊思復按鈴召侍。俟於門

外之某甲人。有所告語。同時呼予至案前曰。往予良儔之請。啖香蕉。言時。取盆中香蕉一枚。授於予。予疾如矢。發。旋又按壁上鈴若干起。有手持小冊者數人。應聲而入。瓊思謂其第一人曰。致書阿式克勞。按脫君。書以介紹。鄒克門。鄒將演說。加拿大事。於聖喬士堂。倘蒙接待。予甚——言未畢。即樹其一指。持冊者急引退。蓋瓊思君爲予致介紹書於市尹阿式克勞。按脫君。俾予得演說於聖喬士堂。其所謂予甚——者。即予甚感荷之意。惟樹指爲揮人退去之號。供事者深知其習性。故不待辭畢。即去。旋又語第二供事曰。利物浦晨報館阿式羅萊。此以——言未畢。一指又樹。而第二供事亦已會其意而退。於是語第三人曰。利物浦商務報館甲必丹葛拉罕。此以——一指樹矣。稍選。需之引退者。各持所繕書札至。瓊思一一署名其上。字跡潦草。甚於塗鴉。而利物浦全城識之。世界航業中人亦大半識之。署畢。即授於予。蓋此種種書札。皆爲予而設之紹介品也。旋又曰。

請喫香蕉。此爲瓊思君臨別套語。而亦所以表非常尊
寵。然予此時固無食蕉之興。遂受而藏諸懷。并前所賜
者。已兩枚矣。瓊思仰視時辰鐘而自語曰。十二點一刻
鐘。全國救生船協會有約。十二點三刻鐘。利物浦航業
慈善會有約。於是伸其食指曰。請於一點鐘與我共飯
於俱樂部。予領之。瓊思乃收其指曰。佳。君其必來。一轉
瞬而四輪車轉行矣。予於十二點五十八分鐘抵俱
樂部。閱二分鐘而瓊思翩然入。此時步態安閒。不若晨
間入事務所時之急迫。一見予。即曰。懸汝掛於彼處。已
洗手否。予應曰。洗矣。瓊以指微點門外。即有侍者入。瓊
視予而問曰。君欲何食。予曰。任便。瓊曰。佳。遂樹指向予。
而顧語侍者。令供某物某物。其樹指向予者。蓋恐予有
所僂言。故特以示禁也。侍者行後。瓊即曰。君誠爲予述
加拿大湖名若干。湖以巨者爲宜。予曰。盎達洛湖。蘇批
勒湖。方欲續言。而瓊思曰。知之矣。試更述其次鉅者。曰。
錫柯湖。曰。佳。鉅耶。曰。鉅。此外尚有律尼卑格湖。麥尼多

巴湖。阿撒白斯喀湖。瓊思曰。佳。佳。鉅湖耶。安在耶。予乃
以湖流所經行。及航業之情形告之。及侍者捧食進。瓊
且嘆。且叩予以關涉航業之種種知識。餐竟。瓊突出其
懷中時計。顧謂予曰。一點五十五分矣。必行。言已。不俟
予答。即起去。瓊思氏更有一奇癖。每憶及某人。或自以
其人爲稍涉重要者。即發電查詢。或慰問之。故每年電
報之費。亦極不賚。世人之性情行事。非竟絕無若瓊思
氏者。然其交游之衆。聲氣之廣。要決難與瓊思氏相類。
頗。方予在鉢列斯多爾城時。連日講演阿文茅與加拿
大間航業情形。瓊思聞而大喜。即電予云。鉢列斯多爾
城報紙。滿載君航業談。佳事佳事。聆君勞苦。明日其來
紐楷式爾城。預於新船孟德利爾號試水禮。十二時。特
約君於金斯克勞斯。如約爲佳。予抵紐楷式爾後。知全
鎮拭鞋匠之爲人塗抹革履者。已悉由勳爵阿爾弗蘭
特包定。雖強予以資。弗受也。以紐楷式爾區域之廣。拭
鞋匠入數之衆。而曰。概由瓊思認資。即此一端。已足徵

其豪放矣。瓊思當宴會之際。亦常與婦女周旋。能於飄
逸中不忘恭敬。每婦約接談二三分鐘。談畢。即起去。予
嘗乘間叩以不娶之故。瓊思笑曰。苦無暇耳。瓊思於報
紙廣告。不甚措意。然愛軍公司之營業。勳爵阿爾弗蘭
特之演說。則報紙又樂得而道之。其演說之辭。以簡短
精峭勝。所謂言詞須簡括。時間不多延者。是也。報紙載
其某次登壇演說時。謂衆人曰。某今日適詞竭。無已。則
有一言。我人類今日所達之程度。已可載一噴物。歷十
週英軍程途。而所費僅一辨士矣。語甫畢。歡呼讚嘆之
聲。震動屋宇。遠近相傳。爲萬語。大抵其言論絕精練。故
報紙之登載。易而普通人民之稱述亦廣。瓊思雖不以
聯絡報館爲急務。然對於新聞界少年。則又莫不相識。
且能一一道其姓名。某日。遇報界某少年。略一審視。即
曰。福西思。汝何病。福西思曰。噫。無他。微患感冒耳。行就
瘥。予一瓊思樹一指。而福西思之言辭立斷。瓊曰。汝安
能瘥。容我思之。今日午後三時半。雅爾麥號將啟行。汝

其速往收拾行裝。赴大加拿利島休養。病二日不愈。汝
一日毋庸來。汝其慎識予言。言已。而一指樹矣。少年感
唯唯。瓊曰。往他日再見。行就瘥耳。於是而福西思行。
後。無論養攝一星期一月或一年。然一切醫藥飲食之
需。莫不由勳爵阿爾弗蘭特認定。雖強予各肆以費。弗
受也。此輩少年。感深入骨。他日竭力爲愛軍公司鼓吹。
爲阿爾弗蘭特傳其生平。固意中事。於是刻薄之徒。遂
謂瓊思之樂善。實有爲而爲之。寧詎知其生平善行。正
不限於此類。固有所擲甚鉅。而絕無從望報者。予瓊思
又好詼諧。嘗英國用兵於南斐洲時。嘗手持報紙語人
曰。戰爭之可怖甚矣。報紙所載。無一非可驚可愕事。戰
爭之殘酷甚矣。雖然。予尚不願其頓輟。以愛軍公司運
輸事業。頃方發達甚也。瓊思無晝無夜。醒即治事。睡即
休息。除治事外。無消遣法。而消遣法。即寓於治事。幸
能於隨時隨地。沉沉酣睡。藉此得稍休養。而腦力亦不
至於枯竭。每乘舟車旅行。輒隨挈記室二三人。且授以

應作某書。或應繕某件。約計此書此件。非一小時左右。不能脫稿。乃乘此斜坐室隅。一轉瞬而鼾聲作矣。舟中事止。雖睡喧鬧。曾不爲動。然記室以繕寫既畢。輕撫瓊思一臂。卽又戛然驚醒。燃雪茄而吸之。曰。尙有某書某文。君等更爲我繕之。於是又口授大意如前。某日予見其披視案頭信件時。忽注目於藍色封套之一札。且頻頰以鼻遙嗅之。旋顧謂予曰。試取而嗅之。予曰。香甚。瓊乃自啓其封。略一流覽。卽授於予手。予讀其文曰。

我親愛之瓊思君鑒。妾夫在日之苦。君深知之。其在日之足爲吾輩累。君亦深知之。今妾夫死矣。願察况。兼願目前尤甚。君能暫假二鎊金。俾於下星期二日歸還否。某某敬上。

瓊思君曰。吁。彼大足爲彼夫累耳。予深知之。彼夫佳也。試嗅其書。不能給一辨士。於是口授其記室曰。

聞尊况甚艱。甚恨。願不久卽復佳勝。汝夫。我良憶之。佳也。邇來相需者多。愧難盡助。他日有進。再圖報命。幸恕之。某某敬覆。

語已。又曰。彼夫佳也。在日乃深受其累。傷哉。夫瓊思平日。博施濟衆。未嘗稍倦。而乃獨斲於此婦。則嫉惡之心。爲之矣。瓊思之志事云何。予殊莫得而知。惟聞其生平語人。以爲無業不可營。無事不可爲。某日之夜。予宿於其家。家在倫敦瑞桑柏蘭林蔭路。瓊思由北地歸。時已十鐘矣。予窺其僕僕道途。似亦略有倦意。然甫就坐。卽又猛按電鈴。召少年供事一人入。語以繕電若干。拍寄何處。精神陡形煥發。予不覺竊嘆曰。此君殆亦如拿破崙之用兵。所謂樂此而不疲者歟。君歿於一九〇九年十二月。相識者聞此噩耗。固莫不同深悼惜。卽來與謀。面而稍知其爲人者。亦皆扼腕不置云。

開放中國門戶政策之矛盾

美人 George Bronson Pea 原著 胡學愚

乃者日本勇爵羅澤榮一。來游新大陸。力唱美日聯合。開闢中國富源之說。謂以美資投入中國。必有種種困難。若與日本聯絡。一切工程營業。皆雇用日人爲之經營管理。則可免除困難而獲勝利云云。(羅澤榮一之說詳見本誌本年第六號「美國與日本」篇)羅澤榮一之說如何。姑置不論。惟吾美資本家。則曾宣言。凡有傷害中國政府之主權。剝奪中國人自行開闢富源之權利。及與去年五月十六日美政府致中日兩國之通牒相抵觸者。美資本家。決不能認與贊同也。

美國與日本之爭論。已日趨於激烈矣。其勢非至於開戰不止。日本欲遂行其東亞之門羅主義。故其所以謀攫取中國之商業政治權者。無所不至。彼所藉口。謂中國不能自振。必受西方強國之侵害。日本爲保護中國獨立起見。不得不干涉中國之事務。則試問日本之行

爲。果正當耶。侵犯中國之獨立者。究何國耶。要之中國之獨立。經東西各國訂約保全。奧比利士之認爲中立。國相同。盟誓昭然。寧得以是爲藉口耶。關於保全中國領土所訂之條約。計凡四種。日本皆與其列。即

法日協約訂於一九〇七年六月

日俄協約訂於一九〇七年七月

路德高平條約(美日條約)訂於一九〇八年十一月

一月

英日同盟條約訂於一九一一年七月

此四種條約中。所訂關於保全中國獨立之條項。大率相類。今就原文摘錄如次。

法日協約云。日本國政府及法蘭西國政府。因有同意尊重中國之獨立及領土保全。並各國在中

國之商業人民均等待遇之主義……今欲保持兩締盟國在亞細亞大陸相互之地位及領土權。以確保各地之平和安寧。對此目的。約定互相支持。

日俄協約云。兩締約國約定承認中國之獨立及領土保全。並各國在該國商工業之機會均等主義。且依於自國所可行之一切平和的手段。以擁護支持現狀之存續。及前記主義之確定。

路德高平條約云。兩國政府更有決意。用屬於其權內之一切平和手段。支持中國之獨立及領土保全。並列國在該國商工業之機會均等主義。以保存列國在中國之共同利益。

英日同盟條約第二款云。保證中國之獨立及領土保全。並列國在中國之商工業機會均等主義。以維持列國在中國之共同利益。

由上觀之。因關係於列國之利益。而有維持中國獨立

之重要。此已為上列四條約之所公認。故維持中國獨立。實遠外交之基礎。舍上列國際條約以外。今更就日俄合訂之朴資茅斯平和條約。摘錄如下。

日俄平和條約第三條云。俄羅斯帝國政府宣言。該國在滿洲決不謀享有土地之利益。或其他有損中國宗主權及與機會均等主義不相容之優先權或專有之讓予物。

第四條云。日本與俄國互相同意。對於列國共同所施之方法。俾中國可以謀發展滿洲之商工業者。日俄兩國決不加以阻礙。

舍上列擔保中國獨立并領土保全之條約外。美國政府曾與法德英意日俄六國政府。立開放中國門戶之約。訂明在華各國。皆得享有商工業上之機會均等。並承認中國之行政獨立。尤由中國政府徵收海關稅。實言之。所謂門戶開放主義者。非特注意於工商業上之機會均等。且於中國之獨立。尤加尊重。蓋維持中國獨

立。實門戶開放主義之基礎也。此項條約曾經法德英意日俄六國政府與美政府訂盟簽押。共同遵守云。列強之中。與日本未曾訂立專約。尊重中國獨立者。僅一德國而已。然德國與英國。爲保護中國安全起見。於千九百年十月十六日。曾訂約於倫敦。其約文云。

英德協約第二條云。不列顛政府與日耳曼帝國政府。皆不願乘紛擾之際。占有中國領土上之利益。且願於中國領土情勢。設法維持。使其不至減削。

第三條云。如有他國乘中國紛擾之際。以任何方法。占有中國領土上之利益時。兩締約國爲保護已國在華利益起見。達最後之地步。須協力共謀對待。

由上言之。中國之獨立。以及各國在華之機會。均等。已由各國訂約擔保。即日本亦爲擔保人之一。今日日本揚言。凡此擔保。皆無價值。且爲實行東亞的門羅主義起

見。管轄中國事務。實其應有之責任。是則無異公然宣言。凡美國及歐洲列強。在條約上。皆不足信任也。夫日本所揭櫫之主義。破壞神聖莊嚴之盟約。傷害訂約各國之信用。是不啻自絕於友邦之列。不特此也。乘歐洲各國無暇干涉之際。背棄盟誓。陵侮弱國。從此國際交涉。又生一困難之點。太平洋之濱。寧復有安寧之日哉。曩者美德交涉事起。美總統威爾遜致第一次通牒於德國。舉國視線。皆集中於歐洲舞臺所演之慘劇。其時國際法律。不生效力。約章盟誓。皆遭破壞。舉世滔滔。惟強權是恃。而太平洋之濱。復發現同等之事實。惟時吾美人士。方注目於歐洲。故漫不加察耳。夫前有德國之。以武力破壞比利時中立。後則有日本之。以強權脅制中國。使出其籠下日之於中。猶德之於比也。所不同者。比利時之遭德軍荼毒。爲天下所共憤。至中國之屈辱。則未爲世人之所聞。見中國上下。屈於強鄰之淫威。雖吞聲飲恨。未敢公然訴其不平。而日本政府。猶復巧爲

說辭以亂世人之耳。自此吾美上下之所以坐視交涉之經過而不一加注意也。

去年正月十八日北京之日本公使向中國政府提出要求條件二十一款。此項要求條款如完全承認無異使中國人民變爲日本天皇之臣屬。夫聯合各國之與德奧宣戰以其不願與國公法而破壞比利士之中立也。然德人則謂己國之獨立有破壞之虞。彼爲正當防衛計故不得不出於此。今日日本之獨立初無破壞之慮。乃乘歐洲列國之危亟不顧公法不問曲直悍然脅其懦弱無辜之鄰國以逞其野心。則日本之強狠背理視德國爲何如耶。

開放門戶政策之條約今已變爲廢紙。英日同盟之基礎今已全加毀滅。樸資茅斯條約訂明在滿洲尊重中國主權之明文今已公然取消。其餘關於領土保存機會均等之條約悉已置諸度外。歐洲與約之各國以謀自衛其生命故方從事於血戰。不暇顧及遠東之事勢。

其保護國際法律義不容辭而又爲其能力所及者。僅有一國。而此一國之秉政者又爲一唱導平和主義之高僧。譯者按此指美總統威爾遜。乃坐視日本之違其竊謀而默無一言。今者日本所盼望之時機至矣。怕僑林董預言所謂「東方未來之機會」今已驗矣。日本政府可以爲所欲爲。但視其能力何如耳。且日本之圖中國也。慮心積慮已非一日。今則時機已熟。敬毅然揭其假面而步德國之後塵。破壞維持中國現狀之成約。然猶恐友邦之責言。則百般作僞以圖掩飾。或以謠言之外交手段。混亂事實之真相。或令政府管轄之報館。僞造消息以盡惑世人之耳目。迨至事實真相漸次披露。日本政府猶復切加否認。僞飾之術。蓋非一端。則甚矣其外交手腕之神明也。

中日交涉之內容。漸爲美總統威爾遜及國務卿勃賴陽所聞知。乃有通牒中日政府之舉。惟其事未爲華盛頓訪員之所悉。迨後接倫敦每日電報駐北京訪員之

報始悉梗概。然猶疑信參半焉。至美政府發出通牒之後一月。北京美國訪員始徵實其事。於是乃稍引起美人之注意。無何。美德交涉又起。國中報紙。連篇累牘。無非潛水艇事件。至於中日交涉。則未見一字之記載。迨其消息傳布以後。亦未見一字之批評。質言之。蓋於此事。已全屬遺忘矣。美國政府。送致中國政府之通牒。略如下端。其致日本政府之通牒。則為同樣之文字。由駐東京美國公使送達云。

對於中日交涉事件。并其交涉之結果。美國政府特照會中華民國政府。凡中日兩國之協議。有傷害於美國及美國人民在條約上之權利。中華民國政治上或領土上之安全。或開放門戶之國際政策者。美國政府概不能加以承認。

此項通牒之意義。本甚明瞭。蓋訂明凡有傷害適用於中國之各種國際法律者。美國概不承認也。然就實際言之。此項通牒之效力。亦殊微薄。德國對於美政府之

潛艇通牒。加以藐視。惟日亦然。自美政府發出通牒之後。日本海陸軍發動員令。其軍隊在中國海開始活動。又託詞於中國衛兵之瓜代。在中國境內增加兩倍之軍力。其時交戰各國。戰事方酣。其可以出而干涉者。僅一美國。而此時美國在太平洋之海軍。較日本為微弱。方中日談判進行之際。日本海軍艦隊。已秘密駛入美國沿岸。停泊河致傷害之地點。美人則漫不覺察。並不稍事預備。故日政府於交涉進行之際。接到美國通牒。推以一笑置之。大隈伯爵不云乎。欲求外交之成功。當以兵力為後盾。日本於此次交涉之所以勝利。其以是乎。

美政府於五月十六日通牒中日二國。後此一星期。日本政府即以強力迫令中國政府訂立條約。三種交換公文十四件。此項結果。傷害美國在華之權利。限制美國商民與中國協同經營實業之權利。背棄二種有價值之中美條約。剝奪中國政府一部分之行政權。破壞

在滿洲、東部、內蒙古、山東、福建、諸省、列國公定之勢力範圍、廢除載明條約之門戶開放政策、其不能爲吾美政府之所承認、固甚明也。夫開放門戶機會均等、領土保全、皆列強所立盟訂約誓同遵守者也。今此訂約之列強中、有一強國、謀遂其私利、出而破壞、其餘諸國、以維持己國之獨立、故方從事於戰鬪、而不暇兼顧、其有能力可以干涉其事者、僅有一國、而此一國、惟恃紙上空文、斷斷辨論、其他更無對待之長策、則雖日呼違背公法不能承認、其亦何裨之有哉。

抑世界之和平、全恃國際道德之鞏固、以神聖莊嚴之條約、可視勢力而轉移、則所謂國際道德者、已消滅於軍國主義之下、舉世滔滔、寧尙有平和之可望乎。假使歐戰以後、歐洲列強對於日本之強橫、將不加以干涉也。締約各國對於條約上訂明之中國主權、可以不加

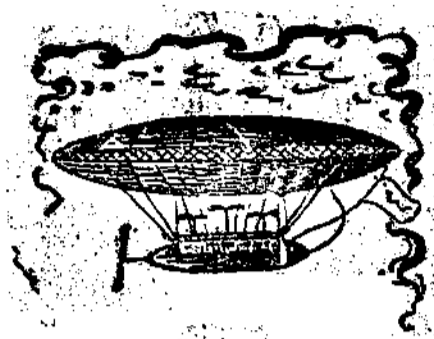
保護也。強權果可以代表公理也。則吾美之將來必無立國之餘地。何以言之。中國人民數千年來信奉儒教。崇文輕武。今且備受強國之魚肉。則以平素自命愛好和平之美國。安見數年之後。不爲中國之續哉。然而有識之士方謂。吾美自有門羅主義。足以自衛。則試問中國門戶開放主義。非世界列強共同訂約保護者耶。中國獨立領土保全。非各國條約上所共同擔保者耶。彼強有力者。方且破壞之。陵夷之。至無餘地。門戶開放主義。既不足救中國於滅亡。而乃謂門羅主義足以置美國於不亡之地。有是理乎。立國於今日。不求軍備之擴充。苟有危急。乃以門羅主義自衛。幾希其不爲強鄰之所竊笑耶。故今之爲國。無他道。惟速求擴充軍備。吾儕毋曉曉多辭。惟速預備戰爭。戰爭者。保全生命之唯一法則也。

交戰國出征兵力及喪失兵力

表中人數以千人為單位

國別	人口	現出征人數	出征人數與人口之比	喪失兵力數	喪失兵力與人口之比
日本	七二,六三〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇一	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇一
英	四六,七六〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇二	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇二
法	四九,三三〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇二	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇二
俄	一七五,〇〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇〇五	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇〇五
義	三六,三三〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇二	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇二
比	二七,六三〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	不明	不明	不明
塞	四三,三三〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	不明	不明	不明
葡	一五,三三〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	不明	不明	不明
門	四,三三〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	不明	不明	不明
計	八三三,三三〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇一	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇一
德	七九,一三三,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇一	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇一
奧	五二,五〇五,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇一	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇一
土	二〇,六〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇五	一,〇〇〇,〇〇〇	〇.〇〇五
保	四,七六七,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇	不明	不明	不明
計	一五五,九四四,〇〇〇	五,七〇〇,〇〇〇	〇.〇〇三	五,六三三,〇〇〇	〇.〇〇三

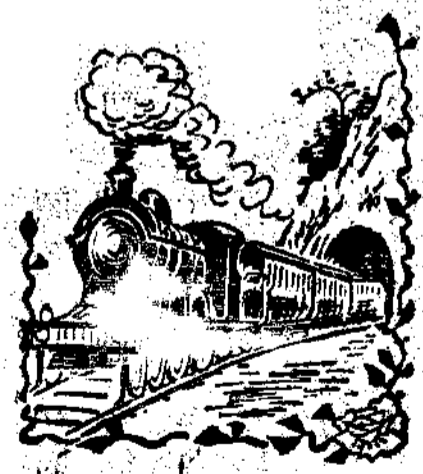




笑之研究

譯日本「東洋哲學」雜誌

章錫琛



一 緒論

笑之科學的研究——研究之綱目

何謂笑。Lachen。自常識考之。顏面筋因快感或輕侮等情緒而收縮之謂也。然欲闡明其本質。不可不俟諸生理上心理上之研究。近世書籍研究及此者。殊所罕見。惟左列二三書中言之較詳。其餘不過於心理學情緒一部中。略述大凡而已。

Ribot—La Psychologie der Sentiment.

Sully—An Essay on Laughter

東方雜誌 第十三卷 第十號 笑之研究

Darwin—The Expression of the Emotion of

Man and Animals.

心理學中。論笑較詳者。為晏傑兒、郝富定、文德、愛類、葛斯、洛、斯、辣、特、金、革、壽、謨、斯、諸氏之書。而達爾文之諸研究。頗以其進化論之見解。貢獻有益之材料。前年美國出版之單行本。關於此方面之研究頗多。今試就心理上生理上依次為笑之研究焉。

二 情緒與表出運動

情緒之意義——表出運動之意義——情緒與表出運動之關

保一書讀新爾說與其批判——勞曼說與其批判——表出運動之種類

笑 *Laehen* 者。表出運動之一種。與情緒有極密切之關係。故欲為笑之研究。必先述情緒與表出運動之意義及其關係。茲首言情緒。Affect 情緒與表出運動之先後。向有原因說。結果說之爭論。故其定義亦有特色。據持結果說之審謨斯蘭該等。則所謂情緒者。乃身體器官變化之知覺。因血管神經興奮之變化而起者也。然普通之見解。大都以情緒者。即借現實觀念或想像觀念所生之強感情。如單情 *Einfaehes Gefühl* 乃借感覺而生。而情緒則非強影響所能及。如情操 *Hohes Gefühl* 乃借複雜之觀念意識而生。而情緒則不然。且情操之結果。不若情緒之顯著。此皆其區別之點。而與此情緒最有密接關係者。是為表出運動。審謨斯之結果說與其對面之原因說。實情緒與表出運動先後主客爭論之所在。然是兩者有因果關係之點。實相

一致。故欲述笑。尤不可不一論表出運動。吾人之精神作用。通常表以身體運動。如身振運動及顏面運動。必與想念及情緒俱。其著例也。即精神上極微細之變化。亦必生變化於身體。若血液循環、呼吸及筋肉之緊張弛緩皆是。是等伴隨精神之身體筋肉運動。曰廣義之表出運動。然其物質的同伴現象。唯藉正確之印象法表出法。即內省法或脈搏記器、血量記器、呼吸記器、力量記錄器諸物之力。始可證明心臟及呼吸器官神經興奮之變化。若情緒關係於表出運動之際。則不僅心臟、血管及呼吸。增其活動之強度。即外部運動器官感應於情緒之影響。亦復昭然可觀。最初則顯於環口筋之運動（模擬運動）其次則顯於腕及全身之運動（身振）情緒更加強烈。乃生神經興奮範圍較廣之變狀。如筋肉戰慄、橫隔膜及顏面筋之拘攣狀收縮、筋之麻痺狀弛緩之類。普通表出運動。不過隨情緒刺戟之反射運動及生自情緒上感情要素之衝動。

悉爲無意之運動。然亦有故意禁止之者。有特增其強度者。有故意使之運動者。因而有種種之變化。以廣義言。吾人之意志的動作。亦可謂一種之表出運動。以狹義言。則表出運動者。乃感情或情緒在無意識的解發時之身體運動及變化也。

情緒之表出。大別之爲三。

(一) 在脈搏及呼吸之變化。

(二) 顯面表出。

(三) 全身態度及手足之動作。

普通所稱爲笑。大抵指第二者而言。在吾人之見解。則笑者。其血行與呼吸之狀態。皆笑時所特有。故是三者皆可稱之曰笑。笑之生於愉快者。其他身體各部之變化。與快感之變化相同。故笑不僅顯面表出而已也。然此蓋緣實驗心理學。尙未完全。其精密之差異。吾人未及確知之故。實則快感時與笑時。血液循環及呼吸狀態。均非同一。故笑之原於悲哀或快感等者。其表出之

狀態。與悲哀或快感等時之表出。小有攸殊。而於其原因之情緒固有表出以外。爲顯面表出上反射的惹起之情緒及知覺。旨趣大異也。今欲爲笑之說明。不可不先及原因說。 *Dr. Fichte's Theorie* 與結果說 *Dr. Fichte's Theorie* 之爭論。前者爲愛頻高斯及其他多數學者之所執持。後者乃審謨斯蘭該等之所主張。結果說之所言。謂身體的變化。由刺戟事實之知覺。直接發生。而此身體的變化之感。卽爲情緒。試舉其論證之三點如次。

(一) 某段之知覺。常於情緒及情緒的觀念發生之先。因直接的生理的影響之種類。喚起蔓延頗廣之身體的變化。譬若吾人於森林中。突觀黑物蠢動。是時對於此物之危險若何。尙無何等明瞭之觀念。然心臟早已卒然不期而止其鼓動。呼吸亦因而暫停。此等動的反應。乃覺知情緒之誘因。卽起反射。而使求心的神經流興奮。其結果卽使意識攪亂情緒。

(二) 神經之生理作用。實爲情緒之直接原因。其最確

遺證據。如興奮性麻痺性癡呆躁鬱病之輕躁型。皆情緒中發生之病症。並無外的原因者也。

吾人想像一激烈之情緒。由此想像中除去身體的表出之感觸時。則所遺之痕跡。僅有純粹知覺之冷淡中性狀態。而一切可形成情緒之心的材料。別無留遺。

特原因說者。對此三點之論證。一加以駁論。其於第一理由。則從斯賓塞進化論的立場駁之。謂遠溯人類進化之太古。與某種情緒最合之表出法。必與其情緒結合。歷代遺傳。迄於今日。遂不隨有意識的表出。即隨情緒之起而表出。因表出所起之處。至為迅速。故情緒愈起。愈意識所不能及。是知情緒者。與表出相俟而互強其度者也。壽謨斯對此駁論。更反駁之曰。此論說明某一定情緒之表出運動。固甚中理。然於某偶發的之表出運動。至欠明白。使據此說。則情緒的反應運動。似皆發生於人類之必要。無一偶發的發生矣。然而情緒

的反應運動。其始以為發生於必要即外界順應（外界非謂內外蓋指刺戟而言）之必要而非偶發的發生者。在今日觀之。實可視為偶發的。如患精神病者之空笑 *Traeres-Tachen* 是。然自吾人觀之。在原始時代。情緒與表出。結合甚固。僅因生理上之衝動而起反射運動。經數代數十代。情緒與表出。古來從生理上之衝動見為必然者。其結合益固。神經順應之。情緒之表出。至速。幾於無情緒而僅有表出。故如壽謨斯論據之空笑。乃神經因精神病而生一種之變化。其變化加以與情緒中某物相同之刺戟。因生與情緒中所起者相同之笑。決不得謂為偶發的。壽謨斯以表出喚起情緒。如上述情緒與表出進化的結合之結果。大抵情緒方起而尚無意識之時。表出即生於其間。為急速之順應。故精神病者病的神經之刺戟。與情緒之刺戟。無少差異。結果說之第二理由。以神經之生理的作用。為情緒之直接原因。其說亦不無可疑。蓋神經受病的變化之刺

較。其結果與神經之生理作用直接引起情緒者。殆無所異。故情緒之生笑。與神經之生理作用引起情緒而後生笑。與因神經之病的變化所生之刺戟而生笑。三者其結果一也。結果說之第三理由。與第一理由同屬有力。然即此例察之。某情緒表出為笑之時。除去由此笑之身體的表出。則遺於後者。是否僅有起笑之處之認識。今考察結合此認識與身體的表出間所存之作。用。決非如結果說者所言。認識與表出。有截然之區劃。其間即由認識而移行於表出之過程也。此過程係由冷淡中性之認識含有稍異之情緒的分子者。故表出可目為橫互此過程之情緒的分子之解發。吾人假名此部分之心的狀態為情緒表出之傾向。 Tendenz

von ausdrucksbewegungen

持結果說者尙有勞曼之一派。以為情緒者。有普通情緒。人為的情緒。及病的情緒之三別。如次述。

(一)普通情緒。其引起情緒之原因。固為意識。而後二

者則否。

(二)種種有機的衝動的興奮變化時。生有機感覺而現情緒之意識的狀態。然變化此衝動的興奮之原因。有調觀念、藥品、病的變化等種種。因此原因之差殊。其在情緒。自然生普通情緒。人為的情緒。病的情緒之不同。然據吾人所經驗。雖屬同一情緒。有時起全然反對之身體的變化。如悲哀時當哭而反笑。是其例也。是以情緒之原因。不能僅歸於有機感覺。又據亞爾柯耳氏之說。人為的情緒。因人而異其結果。往往同一藥品。或同屬一人。其惹起之情緒。不能無所差異。故勞曼氏之所云。亦未可盡信也。

要之原因說與結果說之爭辨。其所論皆歸於情緒內容之範圍。而屬於情緒本質之一方。終為定義之問題。若夫吾人之見解。則表出器官。無論受動於情緒。或為藥品、病的變化所刺戟。其表出無有不同。而表出器官上如笑之變化。因受動於情緒而生者。必先由外部認

此動作爲可笑。然後始有此表出運動。彼結果論者以似此笑之故意的動作爲表出運動。故謂表出運動爲情緒之原因。然吾人即缺此笑。已有一可笑之情緒。

(此時並非認識已進於前述「情緒表出之傾向」且其表出亦得以意志之力加以抑制。故謂情緒因表出運動而起。非吾人所敢贊同也。

表出運動。因情緒徵候之性質分爲三種。

(一)純然之強度的徵候。此爲強情緒之表出運動。其強度適中之情緒。由強運動而成。急激之情緒。由運動突被禁遏及受麻痺而成。

(二)感情之質的表出。此爲模擬運動。其重要者。爲環口筋之反動。與生自甘酸苦辛刺戟之反射運動相類。甘味之反動。合於愉快之情緒。辛酸苦味之反動。合於不愉快之情緒。其他如興奮及沈靜。緊張及弛緩等感情之變化。皆依筋之張弛而表出者也。

(三)表象之表出。此在廣義即爲身振。謂指示情緒

之目的物之指示運動或敘述其目的物及敘述運動之目的物作用之形狀之敘述運動也。

以上三種之表出運動。顯皆與情緒之要素及其根本的屬性相符合。即(一)合於強度。(二)合於感情之質。(三)合於表象內容。故在一表出運動。皆含此三種之運動。如笑。(一)示其強度。(二)示笑之性質。(三)示其表情。未嘗或缺也。

三 笑之原因

笑之意義——笑之過程——笑之原因

笑之意義。必待本論終結。始可明了。今先其本質而一言之。斯賓塞曰。笑者。神經勢力急激分散於新方向之謂也。然何謂新方向。神經勢力何故急激分散於其新方向。其動機與分散之徑路。仍不能明。黑格爾謂笑者。擦之斯發。而以滑稽之笑解釋之。然其說爲原始的而非分析的。彼謂擦之斯笑者。與刺戟相間隔。此時血管運動神經及呼吸。或興奮。或沈低。快不快應之。滑稽者。

不過快與不快急激之交代而已。吾人對於笑之意義深信晏傑兒之說。今舉其大要如左。

晏氏之言曰：「一情緒與他情緒區別之點。在其反應差異之處。而反應之差異。則原於喚起情緒之對象有所不同。即依境遇事情而決定也。此境遇事情存於前代之種族史上者。經適宜之整理。以其有益者遺傳於生體。故各情緒之反應。直接為生理的。而間接則為生物的。社會的方法上有益動作之遺留。文德及其他學者。更於此外認為模擬既成之方法而起類似之情之反應位。」又曰：「此等在昔有益之反應。於現今之人不復有用。故未能一一遂行。而成態度及動作之傾向之形。且因吾人組織之複雜。與為經驗所左右。往往一激因之起。不生古時一種遺傳的反應。同時生二三之反應。以禁遏其一部。故情緒之本質。乃由一激因所生二三反應之衝突。即緊張之狀。而動於意識者也。此衝突特在「三初發的整列統一於大整列中時。始就鎮靜。」

「試舉反對說所感之喜悅為例。與反對說衝突之一因。為疑惑、躊躇、退却之傾向。而他因則為勝利、猛進、成功。兩者互相牽制而成緊張不安之狀態。然因後者得勢。生體之活動。上於意識而為成功認知之背景。因生喜悅之情。喜悅之情所表出之模型。是為笑。今就笑考之。則笑者不僅存於喜悅。亦起於驚駭、嘲諷、輕蔑及深切之悲哀等時。此事實非他之學說所能說明。假定言。之。則笑當以上等時。蓋因突然免除隨呼吸逼塞之緊張狀態所發之運動也。注意深切時。呼吸逼塞即隨之。在以上之際亦然。而喜悅之時。解滑稽之時。出於意外而驚駭之時。俄然解除其逼塞。故口、顏面及呼吸筋。遂受發動。是即所謂笑也。可知笑之起於悲哀。實無足怪。喜悅之先有一種緊張。與其他情緒同。笑時所發表之動的反應。所以示此緊張之解免也。」

以上為晏氏學說之大要。約言之。笑也者。乃一種緊張經最坦蕩之途而解發之謂也。故笑之解發時。強加遏

則緊張而不解發。吾人對於晏氏此論。極表贊同。惟晏氏以笑僅限於顏面筋之發動。似欠完全。蓋全身之表出。皆可視之爲笑也。笑之解發之過程。可分之爲三段。今有人接一友人可喜之書牘。則其初先有對於書牘之知覺表象。因而發生感情。是爲過程之第一段。其次則因其友人及書牘之內容。與關於友人及書牘內容之聯想。而生他之感情。是爲過程之第二段。第二段之後期中。笑顏既表。呼吸之速度。強弱及血液循環之狀態。遂來變化。因而生顯著之一般感覺。第二段以後。情緒移行於靜之感情狀態。終至消滅。或有他之情緒繼之。是爲第三段。笑之意義及其解發之過程。既如上述。然笑果起於何時。即笑之原因如何也。試更進而述之。

(一)起於感官刺戟之時。如癢笑是。

(二)起於中樞的原因之反射時。薩利氏所謂神經的笑。驚愕、憤怒、悲哀之笑。皆是。

(三)喜悅之笑。

(四)起於滑稽之笑。較前三者更近於知的方面。

(五)作媚態時。及掩蔽自己弱點。或含有利用之意時。虛飾之笑。

(六)生理的笑。含有(一)之原因。惟此指原於健康氣分。即有機感覺者爲主。

(七)起於病的心理之笑。

(八)衝突的笑。亦稱本能的笑。指小兒快感之表出。與成人之笑稍異。蓋極原始的也。

以上述笑之原因。不爲嚴密之分類。其綱目當更俟後章詳述之。

(未完)



微菌學大家梅幾尼各甫傳

胡學愚

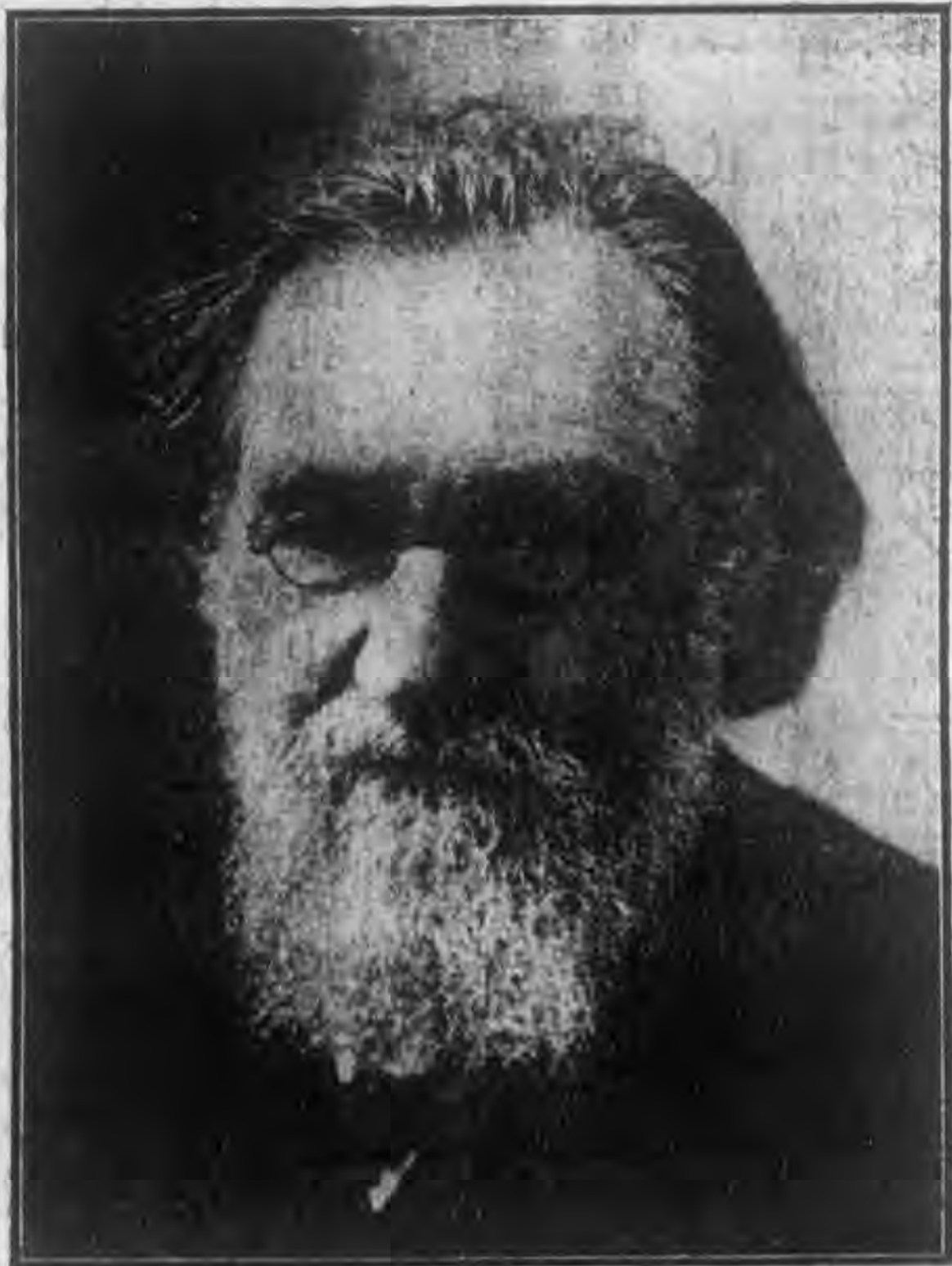


微菌學大家梅幾尼各甫氏。Elie Metchnikoff 於本

彼得格勒奧台撒 Odessa 兩大學之動物學教授。講

年七月。在巴黎病故。氏畢生致力於微菌學。晚年復究長生之術。其所發明。造福人類。實非淺渺。氏於一八四五年。產於俄國卡哥甫省。Khar-

MOV 父為俄國官吏。母猶太人。淹貫學術。氏幼年篤志好學。實承母教。稍長。入卡哥甫高等學校。繼升俄羅斯大學。復赴奇孫 Giesseu 矛尼許



俄國微菌學大家梅幾尼各甫氏

Munich 一。地專修科學。學既成。於一八七〇年。被推為不起。遂長辭世人而去。享年七十有一云。氏壯年發明

巴司丟 (Pasteur) 法國大化學家及顯微鏡學者發明釀酵之理。學會會長。法國醫學界奉為泰斗。近來因得心臟病。自知

反毒藥學說。迨四十三歲。獲疾幾殆。病愈後。遂研究長生之術。謂人壽可延至一百五十歲。其所發明之酸乳學說。聞名於世。天不假年。使此抱長生論之學者。不克實驗其理想。而遽然長逝。豈不惜哉。

氏之學說。最有功於人類者。為反毒藥與酸乳學說之發明。一八八二年。氏居意大利之米西那。Messina。首發明反毒藥學說。其說一出。聲望噪起。先是德儒維爾哥。Virchow。發明白血球。法太儒巴士。復發明微菌。氏之新說。則貫二家之說。而為一。蓋氏謂白血球之責務。在抵制病菌之侵入。其所以有此功效。因白血球中含有十種反毒藥。Phagocytes。其抵抗病菌之力。甚大。此種反毒藥。與他種白血球不同。以白血球僅含有一細胞核。而反毒藥則含有數多之細胞核也。氏又解釋發炎之原因。謂發炎者。為病菌侵入人體時。血液內之反毒藥力。與格蘭所生之現象。蓋反毒藥一遇微菌。即奮力抵抗。必至病菌食盡而後已。皮膚受傷。往往生膿。

此即因外界微菌侵入時。反毒藥吞食後之結果云。此學說發明後。各國學者。略有增改。然皆不過枝葉之論。若梅氏之發明。固顛撲不破也。

梅氏晚年潛究長生之術。氏謂人之衰老。實由於大腸中發生腐敗物質之故。若有他種物質。足以殺滅腐敗物質之微菌。如反血素之殺病菌。則自可免於衰老。於是氏睹保加利亞人。通常多飲乳酪。其年壽較他國人為高。乃知酸乳酪中所含之微菌。有殺腸內腐敗菌之特效。自是經數年之研究。於一九〇九年十月。乃發表其理想之長生術。謂多飲乳酪。確足以獲延年益壽之效。一九一二年。氏又發明一種格萊珂菌。Glycolol。有抵抗大腸內毒質之效。氏謂大腸內之毒質。惟糖質可以消除之。通常所食用之糖類。易於消化。不能發生效力。故必製一種物質。能於消化後。在腸內醱糖質者。於是氏乃覓得某種微菌。名格萊珂菌者。確有此種效力。此種醱造糖質之微菌。僅於犬之腸內有之云。

梅賡尼各甫氏嘗謂衰老實爲因腸部潰爛所生之疾病。故八十以下之死亡者。皆不能謂爲盡其天年。氏又倡論大腸爲無用之物。且於腸壁運動。至有妨礙云云。總之梅氏之研究長生術。雖未告成功。然已粗發其端倪。後之學者。苟發揮而討論之。則安見同登壽域共享期頤之無可望乎。

梅氏一生發明事業。如免疫性學說。乳酪學說等。大有

裨於人類之生存。迥非等閑之發明家。所可倫比。雖謂爲人類之福星。未爲過也。歐戰方熾。浩劫未已。戰場死傷。日以萬計。僅此人類之福星。天又奪之以去。人道滅絕。於今爲極。尤足感者。梅氏以畢生之精力。謀人類未來之幸福。濟世利物。功在蒼生。願其所獲償於社會。又至有限。吾人對之。又曷勝其感激之情耶。



說鬼火

譯日本「科學世界」雜誌

章錫琛

鬼火之沿革

鬼燐狐火之說。其來甚古。實宇宙間不可思議之未決現象也。其在泰西各國。亦曾經幾多之研究。迄今未能解決。茲略述各國所研究者如左。

美國鬼火之傳說頗遠。至今尙未大明。新英百科全書。於鬼火未經論及。著名語學家木曇 Murray 氏大辭典中之解釋云。『鬼火爲普通常見之現象。惟今日遇者甚稀。』又一八四五年六月之恬泉雜誌。Tenny Magazine 謂英語所稱 Will-O'-the-wisp 或 Jack

O'Lanterns 係奇異怪物出沒自在之鬼火。古今均有見聞。知其現象者頗多。德人稱鬼火曰 Erlicht。即怪火之意也。

科學上關於鬼火之記事。始於一七二六年和蘭物理學家莫顯勃勒克 Muschenbroek 所著書中。莫氏對

此現象之實在。信之頗決。曾多集標本。屢經研究。以爲鬼火乃黏性之密集物體。由燐而成。狀與蛙卵相似。十九世紀之初。有說明鬼火之現象。係原於沼瓦斯 (Marsh Gas) 之燃燒。或燐化水素 (PH₃) 各瓦斯之燃燒。及兩瓦斯混合之燃燒者。然終不能破物理學家之疑。至理化學雜誌記者帕幹道甫 Poggenpfort 更使此難解之問題。得一線之光明。帕氏屢以一八三八年後關於鬼火存在起因之報告記事。揭載於雜誌中。其最要者。莫如著名天文學家裴史 Friedrich Wilhelm Bess 之實際談。裴史二十歲時。嘗在布列模生 Bremen 附近沼澤中一部之凹處。親見鬼火。時適舟行威爾辟河畔。不能近探。惟見無數青色之燄。或現或隱。或搖盪不定。或靜止不動。厥狀萬殊。其友人亦目擊之。其後有德國哈那俾爾人斯坦華脫 Steinvoll 者。登廣告於科

學雜誌通俗新聞等。向地方理學家及公衆市民徵求關於報告說明及記事。旋以其所徵集者連載於一八九三年至一九〇一年之天然年報。其他熱心研究者有留比克 *Liljeberg* 方亞洵 *Hermann Fornaschön* 等。曾著一書。題曰「關於怪火問題之意見」。記載幾多發光現象之記事。趣味至爲濃深。其論鬼火。則謂爲實在之物。又有繆勒 *Müller* 者。亦嘗於一九〇〇年十一月發行之氣象學雜誌。對於鬼火爲必要之說明。

鬼火之真意義

吾人一言鬼火。卽以爲種種奇異之現象。故不可不先爲現象說明之準備。然欲下定義。其事至難。蓋常人恆誤以夜間由種種發光體所放之現象爲鬼火。至於「真正鬼火」之存在於宇宙。反非想像所及。茲欲說明真正之鬼火。試先述疑似鬼火之起因於后。

(一) 朽木之燐光 (一曰狐火 *Fox fire*) 及其他將就腐敗之植物類。此蓋由於發光菌。據馬列西 *Molish* 之

說。有四五種含有二十餘種發光細菌之菌類。附著於潮溼之枯葉。在夜間發光。故樹林之下。時時見有淡白光。

(二) 螢及無翼雌螢之幼蟲。

(三) 發光鳥。其發光卽原於寄生菌。

(四) 球形電光 *Ball Lightning*。此與「真正鬼火」在今

日尙同爲不可解之現象。兩者相似之點頗多。

(五) 聖愛謨斯火 *St. Elmo's Fire*。船桅或桁端屢見

之刷毛狀放電。又萬山叢雜處高竿之頭。亦常見之。

(六) 動搖之提燈。及遠處人家之燈火。

(七) 池沼及溝渠污水中所生之燃燒瓦斯。蓋沼瓦斯

及他可燃性瓦斯。常發於此等處所。着火則燃。並亦能

自然燃燒。

(八) 燃燒之奈弗塞 *Naphtha* 源泉。

通常所稱鬼火。大都屬以上八種爲多。至信真正鬼火

之存在者。其詳情頗不同。更考察其現象如次。

鬼火之火者。大約爲拳狀或燭火狀之發火體。常常行動。離地約二三尺。池沼及燥地均得見之。有時或停止不動。或爲風所吹。隨之飄蕩。宛然如螢。雖觸可燃性體。不能燃燒。無熱無臭無煙。色帶淡青。有時作黃紫綠等色。白色者極少。常人恆以鬼火必在墟墓之間。然據前次實驗。亦非一定。又人迫近之火。即遠避。亦非如常人所能追迫人者也。

鬼火之範例

鬼火之例頗多。惟下之所述。乃真正鬼火之適例。據目覩者之記錄。鬼火出現。大都在夏季秋季之初旬。羅馬教國。自十一月之下旬。即降誕節時。蓋常見之。是月第一集祭。於晨間五時舉行。居民味爽起牀。即得見此夜間常有現象之機會。斯噉 (Garin Stierne) 氏曾論及之。霍拉克 (Wesley Horal) 教授書中。亦載有鬼火目擊談。氏幼時處故鄉南錫村。屢在降誕節見之於牧場原野等處。每年舉行第一集祭時。偕友人共赴寺院。所見

火時而三五時而二三十。多寡無定。出現時恒在風之夜。於陰時無關。或往來馳突。或上下飛躍。或散之方。出沒自在。不可捉摸。居民議論紛紛。莫衷一是。大以爲起因於天然宇宙之現象。多數婦人。則皆信爲兒未受洗禮者之靈魂。此等迷信。爲歐洲各國所同。後一千八百九十五年。霍拉克返鄉時。鬼火尙復出現。讀者或疑爲螢之誤。實則十一月時。螢已無有。村民固不致誤認也。

自化學上觀察之鬼火

謂宇宙間實有鬼火之存在。其本源殆無可論據之原理。惟現今稍信者尙有三說。其一。即以鬼火之現象係出於球形電光。然球形電光。至今猶爲奇怪難明之現象。故其說亦不免支離。其二。由於可燃性瓦斯之說。比利時人寶瑪 (Leon Dumas) 最近曾有人工製造鬼火之實驗。寶氏言沼瓦斯之外觀。無鬼火之特性。若將其迅速擴散。並不能自然燃燒。至燐化水素 (PH₃) 雖

能自然燃燒。然燃燒之際。濃煙蓬然。且有腐卵狀之惡臭。故此兩種瓦斯。未能認爲鬼火之原因。其後混硫化水素（ H_2S ）於磷化水素。加以試驗。先加硫酸於第一硫化鐵。使之分解。乘硫化水素猛出之際。入少量之磷化石灰。使與水起作用而生磷化水素。如僅硫化水素。則生暗中有光之瓦斯泡。其氣亦如腐卵。惟更燃間歇發出之磷化水素瓦斯。則不起特種之煙。如僅燃磷化水素時。而變爲無聲無臭之淡青焰。此時硫化水素既被酸化。所生亞硫酸瓦斯。使無形之硫黃粉沈澱。其所

生淡青燄光之狀。適呈如鬼火之現象。故寶瑞氏推定真正鬼火之原因。謂自動物之屍體分解而來。蓋動物屍體中。生有磷化水素及亞硫酸瓦斯。而其頭蓋及骨髓。尤富硫磷。當其埋沒於溼地之際。再生磷化水素及亞硫酸瓦斯。因兩瓦斯密度同一之故。同時出自地中而成鬼火。此寶氏實驗之說也。又一說。則謂鬼火乃起自一種帶發光性病菌蚊類之現象。其說亦爲一都學者所深信。惟確否尙待考查耳。



自動打字機之新發明

譯美國科學雜誌

胡學愚

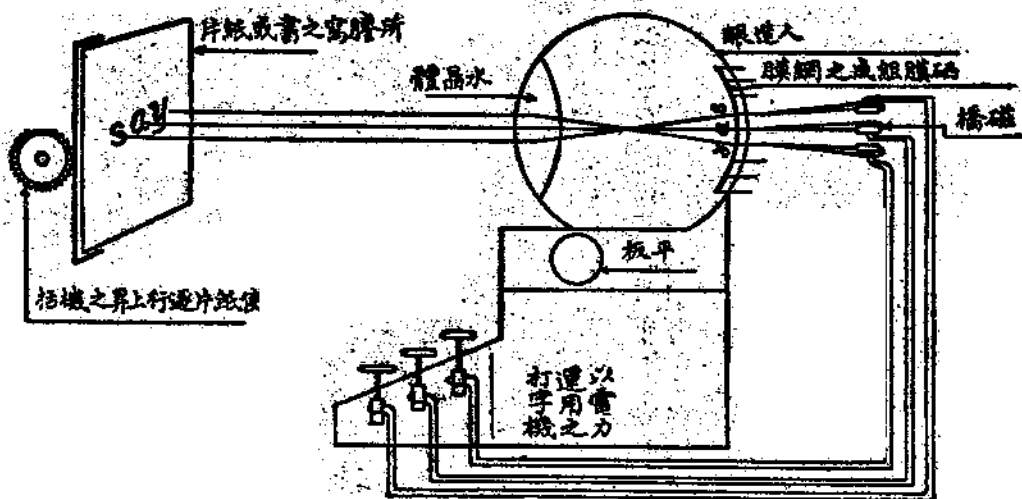
頃者美國科學家發明一理想之打字機。此機具有一眼。能自視書中之文字。而照樣騰出之。故使用時。但任其自動。而無須人力。此機之在今日。雖尙屬理想。而未經實驗。然論其事。則未有不咄咄稱怪者也。

發明此不可思議之理想打字機者。爲弗羅浮爾 (Florence) 其人爲勃洛克林 (Brooklyn) 之電氣工程師。著述宏富。當爲讀本報者之所諗知。此新器之要點。在「人造之眼」。此眼置於打字機上面之平板上。機之前面。則懸掛所騰錄之文字。令眼珠與文中所騰錄之某行對準。眼能以等速度左右移動。以逐次閱過行中之字。此人造眼之構造。不問而知其爲複雜矣。眼之內部。與真眼無異。前有水晶體。後有網膜。網膜爲數多之矽膜 (Selenium cell) 或譯矽杯。於有光時阻電力極弱。而在黑暗中則較爲強。組合而成。使用時。將所騰

寫之原文。就與人造眼在適當之距離處張掛之。務使紙片與人造眼內之網膜相平行。俾焦點在網膜之前。而成倒像於網膜上。此網膜上矽膜之排列。實爲此機之要點。今試以二十六字母相重疊。則每一字母必有一點或數點。不與他字母相重複。今於此特殊之點。置一矽膜。矽膜之兩端。接以電綫。與打字機上此字母之鍵相通。此即自動打字機之所由成也。

使用此機之前。先取騰錄之原文。懸於機前之架上。務與眼內之網膜相平行。此架能自下而上。徐徐昇高。故第一行畢時。則第二行即可與眼珠對準。今欲說明其機括之運用。請假所打之字爲 SAY。 (閱第一圖) 最初時。紙上之 S 與眼珠相對。於是此 S 一字。自水晶體折光。而成像於網膜之上。網膜上既現一 S 之影。則標記 S 之矽膜。必爲所蔽而黑暗。此矽膜之兩端。本有電

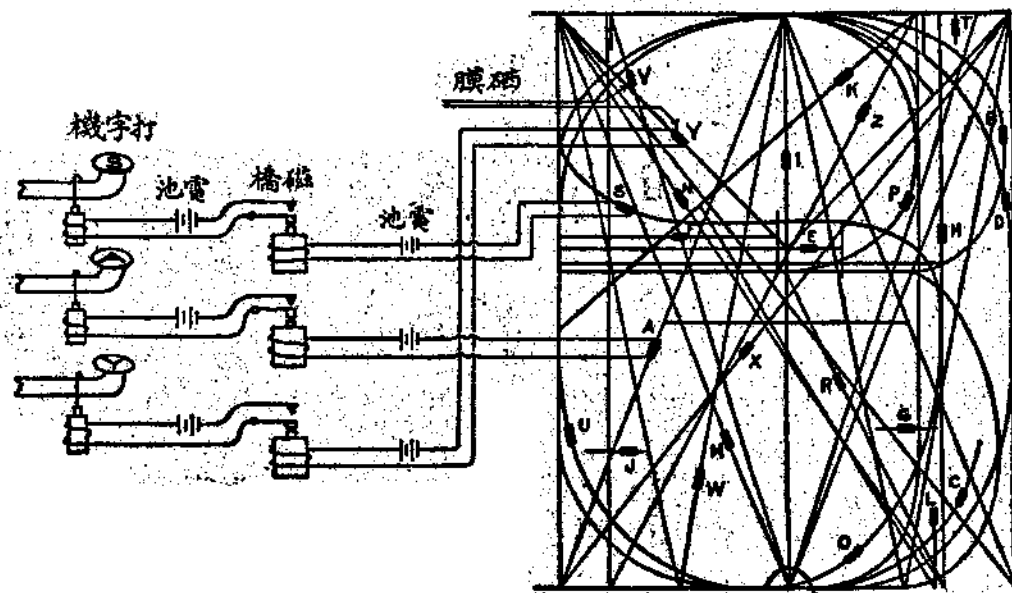
造構部內之機字打動自(圖一第)



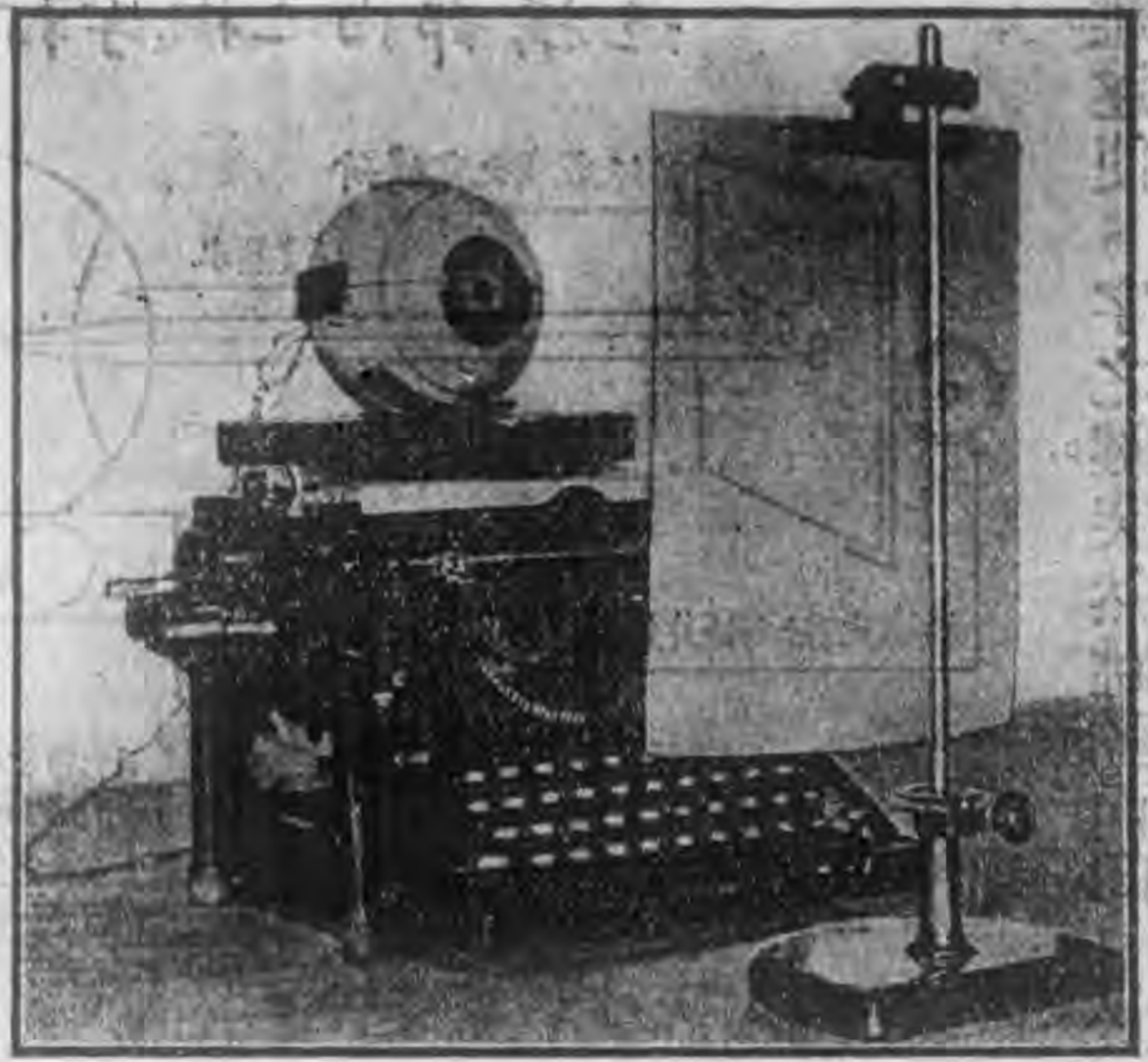
分離。遂使 S 字之鍵。突然跳動。而印 S 於紙上。此時打

之鐵片。因而閉塞。磁橋上力。而使電流。頓增。其阻電。影所蔽。因之時。晒膜為黑。片相接合。此磁橋上之鐵。流通。而使電力弱。故電。時。晒膜之阻。網膜上無像。磁橋相通。當。第二圖) 與。綫相接。(閱

法列排之膜晒(圖二第)



字機上之平板。漸漸移動。復使 A 字成像於網膜上。於是標記 A 字之晒膜。因被黑影所蔽。阻隔與 A 字鍵相通之電流。而復印 A 於紙上。次則復以同法。打字於紙上。而 S A Y 一字成矣。一字既畢。遇空格時。又有



自動打字機之圖

一種機械之裝置。可使機內之桿自行轉動。而留出一

空地云。又當一行已畢。則機上平板亦能自移其位。使與第二行之首字母相對。其他如紙片之嵌入抽出。或他種情形。亦皆以機械爲之。而不賴人力。上文所述。此機主要之點。在因英文中二十六字母相疊置時。每一字母。皆有特殊之點。不至與他字相複。閱者苟取平常打字機中之字母。一一疊印紙上。以試驗之。則必以此言爲誣。然此則亦不足奇。蓋苟使打字機上之字母。皆放大五十倍。使每字母達三吋見方。然後一一疊置之。如第二圖之狀。則每字無不有特殊之點。而不相重複。故但使人造眼之網膜。面積較大。則決無困難之點也。



陶磁器之電鍍法及其價值

譯日本理學界

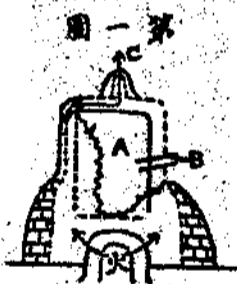
許家慶

第一 二十餘年前賴電氣分鋼與電鍍金而著名之電氣化學工業。於近今二三年間。突然為未曾有之發展。洵可謂近世化學工業之奇蹟矣。吾國（日本後仿此）自歐戰開幕後。振興化學工業之說。漸漸漫於朝野。表明企業家技術家所以不容淡漠視之時代既至。實不得謂之無益也。

我國陶磁器電鍍法。製作商品。運銷他國者。向來極少。歐美各國。概用德國貨。而不用日貨。故利用歐洲大戰。製造美術陶器而輸出之。乃今日陶業界之最大急務也。我國研究審業者。近來漸注意於此問題。大足為國家前途賀。記者在陶磁器製造所。向從事於此方面之研究。就於斯業。略有知識經驗。故關於陶磁器之電鍍法。陳述愚見。尙望當世君子糾正其謬點。同時供關係於電鍍問題之諸氏之參考。

第二 陶器之電鍍宜如何附着之乎。請就於原坯略述一二。鍍金於陶磁器。最重要者。為附着金屬之耐久力。故首先宜於陶磁器光滑之表面。施必要之工作。使其黏着性。

此為陶器鍍金法中之基礎。最可注意之事也。最初塗假漆 Varnish 於原坯上。然後於假漆上附着金地。



（凡着色必先塗他物以為之底。所塗之物。隨所着之色而異。金地者。豫備着金色而先塗之底料也。）或與之同

性質之物。附着金地時。須置於燒着室（熱度二百五十度。歷時三小時。時間問題。視室之大小為伸縮。並無定例。燒法如第一圖所示。）燒之。

第三 茲當述鍍金之法矣。此時陶器。以十分清潔為

必要之條件。凡脂肪質。宜先用盆純液 Benzol 洗去。然後用清水洗之極淨。原杯之上。先鍍銅。後再鍍銀。



圖二第

其法如第二圖。假定所欲鍍金者係一杯。

將此杯結於B之陰極。入於液體中。垂銅板於D之陽極。以含銅之液充滿器內。通電流時。在陰極之杯之表面。即被銅質。乃取出於蘇槽中洗去污點。然後以發煙硝酸附着之。既經鍍銅以後。乃再鍍銀。其裝置與上同。鍍金時所使用之桶。以玻璃製或塗油之鐵器為合格。鍍金時所當注意者。為起電力保平行。及常因槽之溫度之升降而使電導度起變化。致電流密度亦隨之起變化等事實也。茲將鍍銅鍍銀所使用之兩種液體。揭載於左。

鍍鋼液 醋酸銅 二〇〇 結晶炭酸曹達 一〇〇

亞硫酸曹達 二〇〇 水 一〇〇〇

攪和後加衰化鉀二〇

鍍銀液 一、硝酸銀 二五〇 水 一五〇〇

二、衰化鉀 二五〇 水 五〇〇

特種低壓電鍍。使用代那模亦可。最後所當記者。為價值之問題。記者對於此問題。惟有一語曰。Japanese

porcelains are generally liable to break. I think

there is much life to study for them. (日本磁器大

抵易於破碎。余思研究此等問題。乃最有趣味者。何

則。蓋德製之磁器。至破壞後。其色彩尚存。日本製者。其

生命至多一年也。



石遺室詩話續編卷十一

(續前號) 侯官陳衍
不許轉載



說洗兵馬云。洗兵馬。聞收京而憶上皇也。題下自注四字。最當著眼。雖聞收京而尚未還京。亦尚未收東都。此公還鄜仍赴行在時。途中所作。或家中聞信而作。解此詩。一不得拉入還京後事。一不得拉入收復東都事。一不得拉入廣平王為太子事。一不得拉入還京實履從功臣事。一不得拉入太子被讒事。一切皆後來事也。詩分四段。中興十二句。聞收京之信。而遙憶上皇之在蜀。成王十二句。敘諸將奏收京之績。預擬來春隨從肅宗奉迎上皇。大駕還京。攀龍十二句。先將攀附之徒。放倒言向來所倚任。則如房如李。現在甥輔。則有張公。輕啗指上皇言。諱遜荒為勛道耳。三年一聯。正是追憶上皇在蜀三年。淒涼之况。蒙帝力三字。隱就上皇言。見得天

命所以猶存。人心所以不去。皆上皇臨御數十年功德。有以維繫之也。郭李諸將。房張諸相。皆是上皇舊人。蕭何或指杜鴻漸。以肅宗有關中蕭何之語。然在杜老意。自應指房瑄。瑄首為相也。子房則從來指張鎬。但不應瑄一句而鎬五句。則此子房當指郭侯。不以切姓論。張公獨詳者。此時瑄已罷相。郭將還山。現在宰相則張也。成王為兵馬元帥。即廣平王也。故敘其功於郭李之上。以後一字不相交涉。鳳輦六朝人。並作太子事實。鮑明遠集可攷。廣平無緣預派作太子。此處百忙中。又何緣夾入愛子話頭。

說秋興八首云。自來注家說此詩於第二、三章。並未有得正解者。皆坐未知奉使句義。今先為證明之。按送從

弟亞云。所以子奉使。贈蕭二十使君云。俱為蜀使。臣凡帶京職。為幕僚者。皆稱使。臣錢起送裴迪侍御使蜀。劉長卿送張侍御使嶺南。皆是言入幕。杜詩言奉使者。一二十處。以此意讀之。無不合者。此詩首章為秋興緣起。次章與因入幕而留滯難歸。三章又推原說。因抗疏而淪落不振。所以然者。皆因亂離以後。朝班換局。文武易人。曩日舊臣。自然退廢。况又西北兩路。兵戈未息。遠地羈棲。能無冷寂。故以第四章總敘時局。以後四章。則以有所思一語領出。致其今昔盛衰之感。所思往事。皆指開元盛時。昔曾字武帝。字言下。隱隱有一明皇在。觀四章所述。皆賦授官以前。而不及拾遺諫垣以後。亦可見所思在平居未亂以前矣。末章昔字。總收上四章。與第四首昔時。繳應案嚴武寄題杜二錦溪野亭云。興發會能馳駿馬。終須重到使君灘。亦以楊亮之為使君相况矣。

說第二首云。嘗論嚴武之於少陵。恩禮情貌。可謂篤於

舊誼。若謂真知己。則未也。既未嘗薦之於朝。又不能資之北返。徒欲藉其聲名。以為軍府之望。而非實資其佐畫者。杜老一紀淹遲。終於客死。正坐再鎮時一番強留。讀此詩。有以識其所慨者。隱矣。望京華三字。俗說標此為全詩眼目。豈非皮相。案杜老亦別無真知己。武猶差強人意也。

說第三首云。抗疏為一章眼目。言徒因昔日之抗疏。而功名已薄。欲為後世之傳經。則心事相違。劉向亦多所奏議者。而中遭廢黜。故以為比。同學少年。謂鳳翔同志。即所謂厚祿故人也。案心事違句。實謂傳經非己素志。說第四首云。肅宗賞厲從功臣。以郭滉李輔國為首。所有攀龍附鳳。化為侯王。皆鳳翔新進。明皇舊人。十存二三。至代宗朝。又易一局。五六句謂安史之亂。未半吐蕃之難。旋起回首京華。徒成故國。說第五首云。所思在官。說第六首云。所思在曲江。說第七首云。所思在昆明。說第八首云。所思在漢陂。

說諸將云。五律之有感五首。七律之諸將。七絕之口號。二篇。五排之建都變府二篇。皆於時事大有關係。惜不得見於奏議。而徒託之篇什。其已見於奏議。而以焚諫草不傳者。二事。論鳳翔之當親征。論花門之爲閭閻害。劉昫嘗不能言。而獨傳疏留房瑄一事。不亦重可惜哉。卽如此五詩。首章爲守衛京畿者言。次章爲控制河朔者言。三章爲屏翰山東者言。四章爲綏輯南荒者言。末章爲節制四川者言。言下何等明白。而猶有看作五詩。皆爲河朔而發者。不亦妄耶。

說首章云。肅宗還京。兩都近畿。皆增鎮設衛。而代宗之世。吐蕃陷京師。焚陵寢。如入無人之境。已是往事。永泰元年。吐蕃再逼京師。都城戒嚴。故用見愁字轉落。說次章云。借助回紇。正謂力不足以制河朔耳。五六句言哥舒百萬防關。尙至失守。國初晉陽一旅。遂削鴻基。見謀略在人。何必借師外國。

說三章云。淄青成德盧龍天平諸軍。皆山東鎮也。是時

諸道不供貢職。必以餉軍不足爲詞。故以王相國爲之表率。

說四章云。自中官呂太乙擾亂南荒。洞蠻時復反覆。貢獻不至。此章言南方雖非用兵之地。而綏靖之方。與西北並重。安得以萬里犢海付之一二人。翡翠明珠。悉索致叛。爲鎮帥者。當念南北皆天王疆土。不可廢懷遠之略也。犢南雖有都督府。而主海舶者。仍是闈官。亦主兵事故並論之。

說五章云。西川外備吐蕃。近防蠻寇。地遠而險。竊發展聞。國家以此地付之杜鴻漸。雖優其事權。獨稱副元帥。而亦何補於計。觀嚴武兩次去蜀。兩番搖動。則其鎮邊之略。必有過人者。故以其軍令分明。爲後人告。正是杜鴻漸對病之藥。觀其處置崔楊相攻事。只是糊塗了事。公之不滿於彼。有所由來也。案說四五兩章。皆與錢箋同。

說同諸公登慈恩寺塔云。語語是說時事。語語祇是說

登臨妙在起四句。從後文憂危意倒轉而出。已見阨隘之象。如此筆意。豈元白輩所有。方知四句折入登塔。七星八句。塔上所見。秦山四句。自是登高警語。不作喻意。看迴首八句。從遠景託喻。轉落憂危意。寫懷作結。迴首二句。喻明皇游巡。或拉入太宗者。謬。惜哉。二句喻貴妃侍從。大抵謂華清之幸耳。黃鸝四句。喻去者哀鳴。何所存者。但謀稻粱。蓋自曲江去後。朝臣皆尸位素餐。燕雀處堂。而明皇方耽逸游。不恤國事。公知朝局日變。所以結爲隱憂。

說送高三十五書記云。哥舒立功。公獨以爲生事。達夫受辟。公亦不以爲喜。看後日授河西尉。不拜。則公意可知矣。此詩將正意劈空喝破。入後絕不申明。此意祇就題面縈繞盤旋。所以說難說之話也。起四句突然而來。警然而過。飢鷹二句。接語不倫。人實四句。轉筆又甚蹊蹶。且通首無一贊美之語。處處可疑。細按乃知公意以爲異日自持旌麾。方是功名之會。此行但一書記。詎爲

國士之知。勿如飢鷹趁肉。隨人指麾。徇主將意。作窮荒之舉。但故顛倒錯亂其辭。令讀者莫測其指耳。高生八句。清出書記。所愧句本是己意。而借高口中說出。此言語妙處。人實二句。轉筆奇捷。贈高正意。全在此二語。而此行二句。故用門面語以亂之。男兒二句。又卽折轉。箇裏說話。此八句似贊似規。語意在吞吐間。常恨八句。送之之辭。此處方入常調。邊城二句。結筆奇切。仲宣從軍詩。鞠躬中堅內。微晝無所陳。正是參謀事也。故以此勉之。暗與起句相應。不止泛泛囑其寄詩也。

杜園說杜說大雲寺贊公房四首最妙。總說云。此四詩爲杜老陷賊時藏匿伏竄之所在。情形句句字字皆有下落。蹤跡明白如此。而尙有宋景文新書之亂道。後之解杜詩者。亦無人看出。說第一首云。寺在長安。贊公房五律題下注云。篇中所言。悉是沒賊時事。蓋公爲贊所匿。不爲賊所拘。洞門徐步。深院幽期。扉開復閉。意會行遲。細味之。皆是深藏私匿情形。心在水精域。起筆直透。

末章衣落春雨時。近伏次首。領起本章。洞門四句。寫其
行藏。醒翻二句。言寓食於寺。把臂有多日。開懷無愧辭。
重筆提起。爲四詩之大關目。不受賤污。往返多時。言之
灼然。黃鸝二句。反映己之不得自由。愚意二句。足上徐
步幽期意。湯休二句。入贊公。說次首云。前首言飲食。此
首言巾履。蓋歲伏年餘。衣履皆敝。取給於僧也。自顧二
句。承上作轉。道林二句。以德字謝其庇藏衣食之惠。說
三首云。聚首年餘。晨朝分袂。故聯牀夜話。不寐通宵。非
謂平時。夜景也。詩乃竄赴鳳翔別贊之作。則此章爲四
詩正位。說末首云。以臨別握手。而以童子掃地。極沒要
緊事爲詠。豈非無聊之甚。不知兒童四句。寓意極微。乃
謂己蒙贊公覆庇。得以清白之身。不污僞命者。由於暇
依淨域。故不墮惡濁世界。末二句。正繳應此意也。霞爛
霧寒。高節照映。徑花墀柳。委靡可傷。爲自己幸。爲他人
惜。一派皆寓託之詞。不是寫景。艱難六句。從平時晤語
遞到辭別。泱泱六句。則又追敘舊事。以深致其謝忱也。

首章把臂二句。是總敘心迹。末章既未二句。是總敘行
藏。首章心在二句。是總提。末章近公二句。是總結。案此
說。眞發前人所未發。其他雨過蘇端。原注端置酒。晦
日尋嶺戡李封。蘇端薛復筵。簡薛華醉歌。諸篇皆陷賊
潛匿時私相往來之作。哀江頭。哀王孫。亦其時作。一在
至德二載春。一在至德元載七月後。皆可以推知者矣。
若如唐書說爲賊所得。何以能不污僞職。何以能免於
六等治罪乎。

說沙苑行云。唐於邊地。設四十八監牧馬。同州沙苑其
一也。祿山總監事。而私送健馬驅歸范陽。獻御反是其
次者。公私憂之。故作是詩。

說寓居同谷縣作歌云。拾橡迺後漢李恂事。正罷官流
寓關輔。事實故用爲發端。而舊唐書便傳會作實事。
說不見詩云。明是爲太白賦招魂。以未得其信。故且
託辭於讀書處耳。自此後。太白不復見於詩。白長沙遇
赦。族人陽冰爲當塗令。往依不久。卽遭腐脇之疾。計其

卒在上元初至此又二三年而尚不聞其凶問無官位人自無從訪考耳大匡山在蜀之縣州太白舊讀書處己身在蜀故招之可曰歸來非廬江之山也

說遺憤云收京郭令公力也乃置之散地而令僕固懷恩主兵致助國討賊之花門驕橫莫制鞭血指回紇可汗榜魏少華崔瑛事

說城上云此聞代宗幸陝之信而作

說春日江村云此辭幕歸來將去蜀中眷念草堂而作

說旅夜書懷云名豈文章著以氣節傳也官因老病休言雲安病滯不能赴功曹之召也

說月夜對雪春望云三首皆陷賊時所作飄棄者惡其有爐存者可以復然

說送樊二十三侍御赴漢中判官云艱難之際大帥竟請天子之諫官為僚屬至尊方旰食時曲徇所請幕府曠諫官當時驚為創舉其後遂以為例凡奉使入幕者必加侍御銜其副使參謀則加檢校員外郎唐末藩鎮

益強僚屬皆侍郎中丞銜此可以觀世變也

說病柏云葉石林以枯枿為房公作以余詳之此篇語語與房公賸合乃以病柏喻房公而枯枿自喻也說病橘云憫貢獻也以甘園詩觀之則西蜀有甘橘之貢乃詠實事也說枯棧云憫誅求也

說清明篇云疊三仄韻而後放平杜家新格

說風雨看舟前落花戲為新句云於題中著一戲字此

有多少防閑界限在自餘戲為齊梁體戲為俳諧體強戲為吳體戲題惱郝使君等篇皆此意也至如戲鄭廣文戲韋偃此自以詞語為戲不在此例案尚有戲為豔

曲

說老病詩云白樂天任忠州日增此第三聯為七字句

云巫山夜足露沙雨隴坂春多逆水風用王右丞漢漢水田陰陰夏木例也

說寄高三十五詹事適云凡發端過脈之聯無妨兩句一義如左太沖之柔條旦夕勁綠葉日夜黃謝康樂之

千念集。日夜萬感盈朝昏。此類不一而足。故郎士元暮
蟬不可聽。落葉豈堪聞。當時以爲名句。此發端語也。
說飲中八仙歌。格局奇特。然亦只是從隴上壯士李
波小妹諸古歌脫化而出。人自爲解。故不妨複韻。曹子
建棄婦詩。重押四字皆同義。任彥昇哭范僕射詩。重押
三情四人字。則其詩闕脫非一章。正與退之公安園池
詩同也。杜韓複押之韻。皆文同義異。余盡已逐字拈出。
惟退之庭楸詩。重押三開二聯字。則是以遊戲故爲之
耳。古詩焦仲卿妻篇。複韻最多。案八人直起直止。實從
漢書韓彭英盧吳傳贊來。

說今夕行云。短篇寫一事。無他出路。則借換調爲換筆。
故篇末多用轉韻作結。風詩三四章重疊者。其末章亦
必換作別調。唐人法又本於此。高岑王李已變初唐
平調。而稍緊之。就中高岑又緊於王李。岑始用縮句調。
高始多不拘四句轉舊格。至李杜始多一韻到底。
說貧交行云。二韻古詩。東坡咸寧英氣章。是仿此格。或

讀作絕句誤矣。

說天育驃騎圖歌。前四句轉韻。後二句轉韻。音節愈
收愈緊。

說哀王孫云。畫爲四段。一韻到底。而於每段首加押一
韻。此亦少陵創格。東坡天欲雪雲滿湖詩。每四句之首
加押一韻。實本於此。

說短歌行贈王郎司直云。每四句一解後。用一單句開
之。單句雖祇一語。其實是一段文字。

說桃竹杖引贈章留後云。使杜老常作此體。其豪蕩
奇豈減太白。而不肯多作者。正以非正格耳。長短句雜
言。亦僅於入奏行一見。

說荆南兵馬使太常卿趙公大食刀歌云。芮公四句兩
句。蒙上用韻。兩句連下。用韻。故讀者不敢於此處截斷。
豈知少陵慣用此法。久雨期王故軍不至篇。亦二韻蒙
上。二韻連下。但此是四句。彼是八句。桃竹杖篇。則一韻
蒙上。一韻連下。尤異。送王冰篇。亦二句連下韻。而無蒙

上處。劉少府畫障詩立字韻。韻則連上。語則連下。昌黎八月十五夜贈張功曹詩。韋字韻亦於下段首。蒙上段一韻。其法本於毛詩。釐爾圭瓚。秬鬯一卣。(古音以)昔先王受命。有如召公。及仲山甫。出祖。牧人乃夢。(古音萌)皆於下章之首。蒙上章一韻也。案仲山甫出祖。牧人乃夢二句。不必有韻。釐爾圭瓚。當以瓚字與下文人士田為韻。不必以由為韻。有如召公。是蒙上章為韻。不云自類。亦蒙上章。職兄斯引為韻。毛詩此類尚多。

杜園說杜說大歷三年春白帝城放船出瞿唐峽云。是時僕固懷恩誘二番入寇。都城戒嚴。鹿頭主戎狄。不必遠引。祿山事。

說回權云。此行不至。邾自衡州回船至長沙也。

說過南嶽入洞庭湖云。詳題義。是自南而北。與回權詩同時作。

說奉贈盧五丈參謀云。先時臧玠之亂。公尙未泊船。故未入長沙。凡長沙詩皆迴權後作。

說哭韋大夫之晉云。公先有送韋五律云。湖南安背水。峽內憶行春。則韋必以蜀中刺史遷湖南。觀察兼團練。使故云背水。韋出峽時必嘗招公同行。公以病滯為後期。及此過訪。而韋已卒。此篇貢喜四語。後篇空裏四語。皆道此事。

說送盧十四侍御第。護韋尙書靈輿歸上都云。此詩作法。從前注家多不解。將全首都說向盧侍御身上。此大錯也。送侍御。祇參佐八句。及末四句。餘皆說韋尙書也。韋曾為御史中丞。其後加大夫。六朝舊制。臺長外歿。則臺中僚屬。備威儀迎其歸櫬。或唐時猶爾也。若盧侍御。乃一檢校。借銜臺中。豈有迎理戎狄四句。指吐蕃陷都城。掃除謂園陵被蹂。促箭言勳政。添旂謂增設兵衛。黃閣老謂倚任相臣。白登圍指幸陝。言不致此也。代宗惟程元振之言是聽。於大臣無所親任。韋嘗論及之。與公意合。羣兇指悍帥驕將。姑息授鉞。一依所請。故曰嗜慾肥。刺規端拱。言聽諫修德。儉約謂減省兵餉。此尤時弊。

之大者。故軍抽此一事在後。作總項之筆。對數二句。舊解皆作望侍御薦己。按幕僚有先主帥召入者。此是特遷。若其期滿還都。尚須參選。如杜老以上佐檢校員外郎參選。只得參軍。其他稱侍御者。不過得丞尉。豈得還臺朝謁而望以薦揚乎。

說冬晚送長孫漸舍人歸州云。節度觀察得辟管內刺史。爲僚如王彭州岑嘉州之屬。及其辭滿。則仍歸州。或於歸字下妄添出某州。非也。或是韋之晉幕僚耳。說奉贈蕭十二使君云。此詩並小注。言前後兩入嚴幕。文理甚明。舊書載入幕在上元二年。上元二年乃嚴前鎮時也。注家緣不得開字義。遂將杜老行蹟埋沒千載。皆宋景文新書謬耳。開爲廁義。左傳皆然。與昨者開瓊

樹字法相同。

說復愁十二首云。六首溯亂原。開邊豈以爲邀功之地。廟算之失。非一世矣。說七首云。隳先朝兵制。而借力外蕃。何以立國。上首言吐蕃。此首言回紇。是時回紇亦入寇矣。錦獸張。當卽錦虎張。開元弓名也。說八首云。不但河北擅命。卽山東河南亦效尤。偃蹇姑息之政。始於代而成於德。說九首云。代宗添設廂軍。屯聚禁苑。而轉江淮之粟以餉之。以宦官爲之帥。鳳凰城謂紫禁城。祖宗舊制。羽林軍不入禁城。今乃不然。是以論之。重在苑圍不宜屯兵。故且以轉粟姑予之。自憲宗以後。宦官以天子爲門生。廢立惟其所爲。豈非此舉階厲。

餐櫻廡隨筆

(續前號)
(禁止轉載)

蕙風

又傳燈錄齊州紹宗禪師章次云。問如何是西來意。師曰。好事不出門。惡事行千里。又千年田。八百主。見靈樹如教禪師章次。(按兩禪師皆唐人)世俗常言。由來舊矣。

又傳燈錄裴休傳心法要云。菩薩心如虛空。一切俱捨。所作福德。皆不貪著。然捨有三等。內外身心。一切俱捨。猶如虛空。無所取著。然後隨方應物。能所皆忘。是謂大捨。若一邊行道布德。一邊旋捨。無希望心。是謂中捨。若廣修衆善。有所希望。聞法知空。遂乃不著。是謂小捨。按南朝陳後主時。有女學士袁大捨。取名用此義也。又毛西河姬名曼殊。厲太鴻姬名月上。亦皆用佛語。西域記云。曼殊室利。唐言妙吉祥。傳燈錄云。舍利弗尊者。因入城。遙見月上女出城。舍利弗心口思維。此姊見佛。不知得忍不得忍否。(按元好問臺山雜詠。對談石室維摩。

在珍重曼殊更一來。曼字作平聲讀。

清朝自康熙已還。東三省每年奏報。並無福建人私行入境云云。冬夏各一次。當時因鄭成功負固臺灣。設此禁例。防偵諜混跡也。相沿直至光緒季年。適張元奇巡撫吉林。見此奏報。怫然曰。我即福建人。何云並無福建人入境也。迺罷之。

劉晨阮肇入天台山遇仙女事。嚮來豔稱。顧天台豔蹟。猶不止此。鹽官談孺木(選)棗林雜俎云。天台二仙女。宋景祐中。口(元缺一字)明炤采藥。見金橋跨水。光華炫目。有二女戲於水上。殆水仙洞府也。又天台縣桃源。萬壑千巖。人煙斷絕。其中古桃樹。年深化為精魅。常迷人。宋王介甫夜坐讀易。月照軒窗。忽有一妹容態娟麗。見介甫自言知易。遂相與談論。畫前妙理。實能發人所未發。介甫喜甚。俄報司馬君實來訪。介甫出迎。至軒中。

彼姝即隱身不見。及司馬出。彼姝復來。介甫怪而問之。對云。妾乃此山花月之妖。司馬公正人。妾不敢相見。介甫爽然。

再世玉簫。重逢城武。事見雲谿友議。嚮來亦豔稱之。明時亦有玉簫。棗林雜俎云。閩人周玉簫。武弁方與妾。與上議撫紅夷。悟大帥。繫獄七年。遣玉簫。玉簫誓不去。及事解。詣闕。遇國變。又不得歸。玉簫感慕痛沒。有詩一百三十首行世。此玉簫亦以情殉。獨惜其無隔世緣耳。閩荔枝有名翰墨香者。產銅山黃氏圃中。陸丹辰小知錄云。林檎一名文林果。可屬對。

上廣均都了切。集均了了切。鳥懸也。鄭樵通志六書略。訓童子陰。

蘇州江良庭。精郵學。工篆籀。兼習越人術。每爲人治疾。輒以篆字書藥方。藥肆人以不識故。往往致舛誤。先生則恚甚。曰。彼旣開藥肆。烏可不識篆隸耶。其迂僻如此。又德州田山薑。癖好新奇。凡病醫以方進。必

書藥別名。如人參曰琥珀孫。黃耆曰英華庫。甘草曰儉蜜珊瑚之類。按唐進士侯寯極譏藥譜一卷。盡出新意。改立別名。凡一百九十品。宋陶穀清異錄亦有之。蓋逐述侯譜。書俗名者不飲也。設令良庭先生爲山薑先生診脈。則以篆字書藥別名。尤爲別開生面矣。

醫家性癖。猶有可記者。相傳太原傅青主。善醫而不耐俗。病家多不能致。然素喜看花。置病者於有花木寺觀中。令善先生者誘致之。一聞病人呻吟。僧卽言歸。旅貧人無力延醫。先生卽爲治劑。無不應手而愈也。又雍乾間。吳縣葉天士名桂。以醫名於時。有木瀆富家兒病痘。閉念非天士莫能救。然距城遠。恐不肯來。聞其好鬪蟋蟀。乃購蟋蟀十盆。賄天士所厚者誘以來。出見求治。天士初不視。所厚者曰。君能治兒。則蟋蟀皆君有也。乃大喜。促其新潔大卓十餘。裸兒臥於上。以手展轉之。熱卽易。如是殆徧。至夜。痘怒發。得不死。兩名醫之軼事如此。好藥而辟。賢者不免。毋亦先翫好而後疾病矣乎。

傳先生尤通人。未可僅以名醫目之。

有知府馬姓。知縣盧姓。會銜出示。幅小而字多。兩姓相並。府先縣後。距離絕近。一鄉人閱示者。卒然曰。驢字何反寫也。旁觀者莞爾而笑曰。它日者。吾邑侯不次超遷。官階在太守上。則驢字當改正矣。

清制。各直省府州縣缺。概歸酌補。某大吏桑梓情深。對於鄉人多所遷就。僚屬為之語曰。酌則誰先。曰先酌鄉人。

徐容者。山陽陳某之嬰童也。餘桃之愛甚深。為之納婦。成昏未久。值徐婦歸寧。陳即蹈隙乘閒。往為墜歡之拾。詎婦因忘攜篋具。折回有所見。則恚憤填膺。竟取廚刀自刎死。論者謂婦人因男子失身。而羞忿自盡。殆未之前聞。此婦節烈。可以風矣。陳徐故事。前有迦陵雲郎。(雲郎徐姓)藝林播為美談。迦陵亦為雲郎娶婦。為賦賀新郎詞。有句云。只我羅裳渾似鐵。擁桃笙難得紗窗亮。當時雲郎之婦。萬一解此。當復何如。

合羣結社之風。莫盛於武林。由來舊矣。月令廣義云。武林社。有曰錦繡社。花繡也。絳綠社。雜劇也。齊雲社。蹴鞠也。角觥社。相撲也。清音社。音樂也。錦標社。射弩也。英略社。拳棒也。雄辯社。小說也。翠錦社。衍衍也。明山陰張宗子。(岱)嘗結絲社。月必三會之。有小檄曰。中郎音辨。清溪弄三載。乃成賀令神交。廣陵散千年不絕。器絲神以合道。人易學而難精。幸生山水清都。共志絲桐雅奏。清泉磐石。授琴歌水仙之操。便足怡情。調響松風。三者皆自然之聲。政須類聚。偕我同志。爰立琴盟云云。又設關雉社於龍山下。傲王子安關雉檄。檄同社。其從父字葆生。善詼諧。在京師。與漏仲容沈虎臣韓求仲輩結嘯社。嘯嘯數言。必絕纓噴飯。嘯亦有社。蓋無乎不社矣。厲樊榭詩自注云。明嘉靖間。西湖有詩社八。曰紫陽社。曰湖心社。曰玉岑社。曰玉岳社。曰南屏社。曰紫雲社。曰洞霄社。曰飛來社。社友祝九山時泰。高穎湖應冕。王十岳寅。劉望湖子伯。方十洲九敘。童南衡漢臣。沈青門仕。分主

之詩社固常有。然而同時並起。如斯其盛。殆亦僅見。王獻之妾名桃葉。見古今樂錄。白香山妾亦名桃葉。香山詩有云。太湖石上鑄三字。十五年前陳結之結之桃葉字。

王漁洋香祖筆記云。康熙乙丑夏。余游廬山。宿開元寺。觀陽明先生石壁大書紀功碑。末云。嘉靖我邦國。若前知世宗入繼大統者。按碧里雜存。載王文成習靜陽明洞。預知門人朱白浦。蔡我齋入山事。詎陽明能前知。故於紀功碑中。用嘉靖二字。爲將來之讖耶。吾邑陳蓮史先生（繼昌）爲嘉慶二十五年庚辰科會狀。其廷試策首頌揚處。有道光字宙字。逾年爲道光元年。是則無心巧合。亦可謂幾之先見者矣。

相傳經生黷財。名士好色。爲有清一代風氣。王西莊未第時。嘗投讀某富家。每自館歸。必兩手作撈物狀。人問之曰。欲將其財旺氣。撈入己懷也。及仕宦後。以貪墨聞。或譏之曰。昔賢清畏人知。先生不清不畏人知。獨不爲

名節計乎。王曰。貪婪第騰謗一時。文章足增重千古。吾自信文名必可傳世。迨百年後。譏評久息。而著作常存。吾之令聞廣譽。固無恙也。既取快於一時。仍無損於千古。計烏有得於此者。梁山舟家世品學。冠絕時流。卽書法亦並世宗仰。顧有紫標黃榜之癖。嘗以阿堵故。受生平未受之辱。先是謝少宰塘。捐館於京師。諸子均在籍。唯第三子視含歛。遺賞萬五千金。平均分授五子。均寄存山舟處。隨時付給。以其名高望碩。爲可恃也。詎後於其第四子應分之數。竟屢索不給。勢將乾沒。謝之長子恭銘。乃至批山舟之頰。登門坐索。詬罵萬端。當時致有鍾王石刻中。多一老拳帖之嘲。（山舟工書。故云）王固經生。梁則名士也。經生與名士。容亦互爲風氣歟。今之名士。黷財者多。好色者少。蓋好色之風。亦已古矣。仁和龔定庵。嘗嘗其叔不通。父僅半通。子孝拱。初名公襄。屢更名曰刷刺。曰橙。曰太息。曰小定。曰昌匏。晚號半倫。自言無君臣父子夫婦昆弟朋友。而尙愛一妾。故曰

半倫也。以父為半通者。宜其有半倫之子矣。

古人命名猥怪可笑者。見於載籍。指不勝屈。略記如左。

左傳衛有史狗。鄭有堵狗。史記韓有公子蟻益。漢書古

今人表中。有司馬狗。(師古曰。衛宣公臣也。見魯連

子。)又下上有榮駕鵠。(師古曰。駕音加。)又酈食其子

名疥。梁冀子名胡狗。魏元又本名夜叉。弟羅本名羅刹。

北齊有顏惡頭。南唐有馮見鬼。宋史劉繼元子名三豬。

遼皇族西郡王名驢冀。金史海陵紀。有刑部郎中海狗。

宣宗紀。有李癩驢。唐括狗兒。哀宗紀。有完顏豬兒。又兀

朮之孫名羊蹄。胡沙虎之子名豬冀。封濮王。忠義傳。有

郭蝦蟆。又乾石烈豬狗。見西夏傳。耶律赤狗兒。見盧彥

倫傳。元史有郭狗狗。石抹狗狗。寧豬狗。又伯答沙次子

名潑皮。皇慶中有駙馬醜漢。江浙行省黑驢。

俗諺朝朝寒食。夜夜元宵。以為巨室富家。歌舞酣嬉。景

象。自海澱豐通。滬濱繁華。街衢霧合。垂鞭側帽。揮金易

而點石難。於是乎有所謂朝朝除夕。夜夜元宵者。謂夫

豪竹哀絲。玉鍾綵袖。無夕不然而實則債主厲行。謬臺

高築。亦無日不然。只此二語。形容盡致。彼執袴少年。流

連忘返。悍然不顧者。未見其苦樂均也。

歐洲風俗。與吾中國迥殊。女子及歲。率以已意相攸。對

於男子美髯者。輒欣屬焉。吾中國古時。亦有以鬚為美

者。晉書桓溫傳。眼如紫石稜。鬚作娟毛磔。尚南康公主。

是尚主時已有鬚也。(按。古人鬚不經黧。未弱冠即已

有鬚。金曇子。晉王彪之年二十。鬚髮皓白。時人謂之王

白鬚。漢書昌邑哀王傳云。故王年二十六。為人青黑

色。小目。鼻末銳。卑少須眉。善以少鬚為病。)宋山陰公

主夜就褚淵。淵不敢從。公主曰。褚公鬚髯如戟。何無丈

夫氣。是公主愛其有鬚也。唐武后時。朱敬則上疏曰。近

聞尚食柳模。自言子良。賓潔白美鬚眉。堪充宸御。是鬚

眉之好者。可進御於武后也。按。釋名。口上曰髭。髭姿也。

為姿容之美也。頤下曰鬚。鬚秀也。物成乃秀。人成而鬚

生也。髭鬚有美秀之訓。由來舊矣。

鑄銅像以旌功績。或誌哀慕。亦歐俗也。吾中國古亦有之。山堂肆考。翁仲姓阮。身長一丈二尺。秦始皇併天下。使翁仲將兵守臨洮。聲振匈奴。秦人以爲瑞。翁仲死。遂鑄銅像。置咸陽司馬門外。北史。魏崔挺除光州刺史。威恩並著。風化大行。後爲司馬。景明四年卒。光州故吏聞挺凶問。莫不悲感。共鑄八尺銅像於城東廣固寺。赴八關齋。追冥福。翁像近於旌功績。而崔像則誌哀慕也。棗林雜俎云。蒲州田千秋。好學善擊劍。嘗鑄銅像。鑄已名氏葬之。語人曰。使千百年已後人得之。卽神仙也。此則自鑄己像。且藏之幽壤。非真之通衢也。

前話記婦人生髮事。茲又得二事。趙崇綯雞肋。唐李光弼母有髮數十莖。長五寸許。封韓國太夫人。偃曝談餘。鄭陽一婦人美色。生髮三絡。約數十莖。長可數寸許。人目爲髮娘云。

前話記男子生子事。茲又得二事。庚己編曰。齊門臨殿寺。一僧年少美姿容。痛死。其師建齋會衆茶毗之。忽爆

響腹開。中有一胞。胞內一小兒長數寸。面目眉髮俱備。又嘉靖四年乙酉正月。吳縣民孔方。腹痛。殺道出血。產下一胞。妻沈氏割開。有一男長一尺。髮長二寸許。五官俱全。

相傳年大將軍(薨)盛時。威重不可一世。事無大小。令出惟行。一日大雪。肩輿出府。材官輩以手攀轅而行。手背雪積寸許。將軍憫焉。下令曰。去手。材官誤會。意皆竟各引佩刀。自斷其腕。將軍亟訶止之。則已筋骨摧殘。雪爲之赤矣。其積威之勢。一至於此。欲不蹈震主之危。得乎。

棗林雜俎云。良鄉妓冬兒。善南曲。入外戚左都督田宏遇家。宏遇卒。都督劉澤清購得之。以教諸少四十餘人。其最姝麗者登兒也。甲申。澤清欲偵二王存否。冬兒請自往。田氏探之。遂男飾而北。知二王已絕。遂南。澤清鎮淮安。書佐某無罪殺之。收其妻。澤清降北朝。攝政王贈宮女三人。皆嘗御者。澤清不辭而嬖之。亡何。內一人告

變攝政王錄其家。及所奪書佐之婦。澤清供書佐有罪。故殺之。婦明其非罪。且云澤清私居冠角巾。謂事若迫。不如反耳。澤清誅。冬兒下刑部。尙書湯□□（元缺二字）嘗飲澤清所出侑酒。故識冬兒。因曰爾非劉家人。遂免籍。更嫁吳駿公。作臨淮老妓行。臨淮將軍擅開府。不關身。彊關歌舞云云。（按詩見吳梅村集。字句與談氏所錄小異。吳翌鳳注引尤侗宮闈小名錄云冬兒劉東平歌妓。吳梅村作臨淮老妓行。又引陳維崧婦人集云臨淮老妓某感曉府中淨持也。後爲東平侯家女教師。其事實弗能詳也。亦不言嫁梅村。）茶餘客話云王癸開。淮妓姜楚蘭。色藝傾一時。有吳生者善鼓琴。無志仕進。屏棄人事。嘗飲酒。家日益困。蘭一見稱賞音。每至

輒沽酒盡歡。金盡典衣釵以繼。會劉澤清開藩於淮。有以蘭名聞者。吳生莫知所爲。蘭曰小別耳。毋恨。遂入後堂。歌曲奏藝。擅博房之寵。劉雖武人。亦知愛文墨。聚書籍。園亭花木水石。窮極幽勝。而牙籤錦軸。插架連牖。以蘭容辭閑雅。有林下風。令典清祕之藏。吳生待之。杳無消息。侯門深海。自分蕭郎。一日澤清率師渡河。幕府空虛。蘭捲席珠玉。翫好。及奇書名畫。挾數婢妾。汎舟射陽。以簡密招吳生。往還海曲。游寓瀟西數年。事定返淮。伉儷終身。家以素封。冬兒楚蘭。皆東平故姬。皆得事雅流。幸矣。所事皆吳姓。亦奇。楚蘭瀟澗於東平。何其甚似近日名妓之所爲也。而能預知東平必敗。其識鑒非嫁嫁者比矣。

文苑

文

讀荀子

陳三立

荀卿子之言與孟子異者。孟子道性善。荀子則曰性惡。孟子言必稱堯舜。荀子則曰法後王。然孟子曰人皆可以爲堯舜。荀子亦曰塗之人可以爲禹。荀子曰道過三代謂之蕩。法二後王謂之不雅。孟子亦闢爲神農之言。歷舉文王治岐之政。而曰如恥之莫若師文王。操術不同。而其所之無不同。斯皆爲聖人之徒與。孟子之學長於詩書春秋。而頗及於禮。荀子之學專於禮。尤好言詩書。劉向稱曰善爲詩禮易春秋。然孟子以意逆志。觀大略而已。荀子則誦數以貫之。思索以通之。始乎誦經終乎讀禮。綦重於章句文學。孟子書善言性道之要。爲古道家之餘。荀子書詳於法制節奏等威體國經野。儒家之統會。蓋觀於孟荀之言。而道家儒家之源流正變略

可識矣。非十二子篇於子思孟子稱爲案往舊造說。謂之五行。楊倞釋五行爲仁義禮智信。胡元儀正作木火水金土。以謂荀卿子傳經。子思孟子傳緯。故荀子尤非子思孟子。而引中庸國家將興必有禎祥。國家將亡必有妖孽。及孟子夜氣平旦之氣以相符證。其說近似。然尙不足爲子思孟子傳緯之證也。荀子明言案往舊造說。謂之五行。今子思孟子書實無五行之說。而荀子鑿鑿稱之何耶。攷子思著書二十三篇。今見戴記才數篇。孟子著書十一篇。今存七篇。（其孟子外書四篇。趙岐以來皆以爲弗類。則原書當已亡）或其所亡佚之書。實有造說五行者。當時流傳爲荀子之所據。與抑或傳說失真。非不以其實與。又韓詩外傳所引無子思孟子或非十二子非荀子之舊與。不可知也。明四目達四聰。王治之綱宗也。然無稽之言。勿聽弗詢。

之謀。勿庸聽之。庸之敵也。滋甚。荀卿子之言曰。凡聽威嚴猛厲而不好假道人。則下畏恐而不親。周閉而不竭。和解調通。好假道人而無所凝止也。則姦言並至。嘗試之說。錄起。謠乎。荀卿子之言之知道也。吾見後世之聽言者矣。于言置爲官。又設爲科。實買焉。以爲名高而已。建一鼓號。召天下之言者。而羣闕之。于是言者愈進。國愈紛。言者愈衆。國愈亂。積喪敗危。亡不可救之局。接踵繼軌。而莫之省。寤悲夫。亦孰知姦言並至。嘗試之說。錄起之禍之烈邪。

荀子明王道。黜霸功。欲以儒術被之海內。易俗移風。厚民之治。于秦尤數數言之。儒效篇見於秦昭王之問。言儒者法先王。隆禮義。謹乎臣子。而致貴其上。人主用之。則勢在本朝而宜。不用則退編百姓而怒。又言勢在人上。則王公之材。在人下。則社稷之臣。國君之寶。其致隆儒術如此。彊國篇見於應侯之問。言奏之所以治。終言雖然則有其謬矣。兼是數具者而盡有之。然而縣之以

王者之功名。則偶偶然其不及遠矣。是何也。則其殆無儒邪。故曰粹而王。駁而霸。無一焉而亡。此亦秦之所短也。蓋謂秦之不用儒術。終於必亡也。以是爲譏。議兵篇見於李斯之問。言今女不求之本而索之於末。此世之所以亂也。然則荀子以儒術諷秦君臣。而戒其弟子。可謂綦至矣。秦嚮不用儒。迺其國俗。與其累世之法。李斯者。焚書坑儒。特阿世達君。背其師說。倒行而逆施之。蘇軾迺欲以此蔽罪荀子。而以其父殺人。其子行劫。爲喻。是惡可哉。

告子曰。性猶杞柳也。義猶枿櫨也。以人性爲仁義。猶以杞柳爲枿櫨。荀子人之性惡。其善者僞也。宗之。(楊倞注。僞者爲也。黃氏曰。鈔人爲之名。錢大昕亦謂僞爲古通。而引堯典平秩南訛。史記作南爲。漢書王莽傳作南僞。以明僞卽爲之證是也。)告子曰。生之謂性。食色性也。荀子凡性者。天之就也。不可學。不可事。與夫目好色。耳好聲。口好味。心好利。骨體膚理好愉佚。是皆生於人

之情性。宗之。是荀子之學與孟子異。而實頗原於告子。然其所爲說固可無惡於天下也。其曰今人之性必將待師法然後正。得禮義然後治。今人無師法則偏險而不正。無禮義則悖亂而不治。使人蒸重禮義師法。勉然於爲善。豈可非乎。孟子言性善而曰人皆可以爲堯舜。凡以性之善。充之使至於堯舜焉爾。荀子言性惡而曰塗之人可以爲禹。凡以性之惡。化之使至於禹焉爾。孟子之道盡性以至命。以擴充爲誼。荀子之道化性而起僞。以變化爲本。孔子曰性相近也。習相遠也。按習者爲也。卽荀子之所謂僞也。習相遠謂習之而後偏乎遠也。猶言十室之邑必有忠信如丘者焉。不如丘之好學也。論語言學而時習之言傳不習乎。易言君子以朋友講習。禮言所習必有業。皆爲善之義也。未有以習爲習惡之辭者。是孔子雖未主言性惡。而荀子所爲說要尤有合於孔子無疑也。稽於孔子之言性。而孟荀二子之說可得其通也。

東方雜誌 第十三卷 第十號 文苑

詩

寄和石遺登海天閣

陳寶箴

愛山每結廬。兩奧此一瞻。檐摩絕頂雲。檻俯隔江幃。來
薰帶野綠。上月挾溟漲。松濤下方作。巖壁左右障。涼煥
俱有宜。昏旦各殊狀。永懷獨寤宿。失笑總幻妄。君詩猥
見及。吾閣幸無恙。遙知倚杵憂。儘入凭欄望。石泉細自
滴。甌茗例可餉。不似澗瀑喧。試枕百尺上。

題韜安菴歸耕圖

前人

休日頻來話夢餘。不成野獲且郊居。耕夫識字勞殊甚。
兼授村童四子書。

甘澍旬來遍近畿。誰知中禁屢誠祈。潛龍民物何曾釋。
說與遺黎恐涕欷。
舊坊自壞橫流成。夸父虞淵抵死爭。今日回思眞失笑。
斷斷頭白兩迂生。

病山同年開歲有漢上之行江舟來去未及視我

既還滬寄詩相訊酬以此篇 陳三立

城根江水似弓彎。照影吟人自往還。方卜歲時過僻巷。空懸雪月寫孱顏。迷離棊局終難覆。廢棄琴臺儘一攀。暝倚橋梧誰破夢。憐君負我喚鳩山。

過劍泉鑑園出示新作賦贈 前人

雪餘疊嶂欲飛浮。來倚朱欄對白頭。籠岸晴煙生柳氣。隔年零夢洗溪流。哀時句與龜堂匹。種樹書猶蠹篋收。待發花枝翻日脚。獨留醉語在高樓。

海藏樓雜詩 鄭孝胥

京師舊遊地。魂夢猶酷愛。一為賊臣汗。北望空憤慨。天橋與塞台。屠沽所集會。丁陳久入土。燕趙音安在。高樓出滬市。勢若超三界。鼓聲圍士女。北調雜繁碎。酸風忽貫耳。熱淚迸清灑。淒涼亡國客。欲去腸自挂。雄心殊未滅。勁響憑解穢。安知非此翁。山河收兩戒。(新世界有唱北京大鼓書者)

現彈指奇意亦稍展。正如堅壁壘取敵在多算。狂且雖跳梁敗滅期。豈遠據牀一長嘯。老子與不淺。

題辛克羽先生遺像 前人

身隱何須更求顯。畢生高節在柴荆。無端忽有辭徵事。卻被人間識姓名。易代方看士氣伸。後凋端賴歲寒身。人間無復知羞恥。正在彈冠一輩人。

意園遺象題贈儼山移 梁鼎芬

人中久別百源眉。顏色驚看似舊時。蚤死寧知非幸事。儉生相見尚愆期。殘春花有千年淚。知己今無兩首詩。料得九原長不暝。同君追往酒交頤。

夷叔巽宜往客焦山時時相見今合并於此詩以紀之 前人

三人未死且相視。一笑此來如往年。寂寞酒樓春已去。淒涼山寺燭難然。寧論壽夭為誰幸。惟有沈冥覺獨賢。記否前金園月夜。林棋吳畫總成煙。(此思王鎮江也)

古微前輩彊邨校詞圖

楊宗義

日步三千紅豆樹。歸裝萬卷小長蘆。清修不覺前賢畏。餘事猶爲天下樞。玉宇坡翁仍繾綣。春醪粟里解饑飢。白山檢校囊殘稿。未負先生薦士無。

彊邨宗伯六十生日

前人

伏奏青蒲炯日光。玉音問答惜剛腸。橋山賸有攀天夢。春廡曾無過嶺裝。射策他年重文介。孫文介慎行殿。試卷其五世從孫。季述藏於家。見平津館文稿宗伯癸未廷對策近亦自內閣領出。遺名終古在吳羌。詞人最數。薈洲壽不礙秋濤殷臥牀。

題填詞第二圖

姚永概

徐侯閉戶覓佳句。句成林叟命毫素。畫中厓屋淨無塵。隔谿向有樓堪住。徑絕風雲自往還。前圖臨水後圖山。雞蟲何與猿鶴事。便欲相從老此間。

秋岳枉過小園見贈嘉什奉答一首

張元奇

垂老親編一把茅。築堂聊解北山嘲。吾生如赴脩蛇壑。此地先安倦鳥巢。獨步久驚文度在。忘年喜共阿戎交。新詩讀向風篁裏。掃石移燈手自鈔。

端午泛舟溯河數里

曾習經

楊花燕子爭輕俊。五月村莊似晚春。過雨斷雲時做暝。緣源盡日不逢人。勞生有暇天應直。佳節無聊酒覺醇。搖兀小舟忘近遠。拔蒲歸路月痕新。

題耆壽民見山樓圖

前人

紫陽晚歲求超悟。臨濟宗風只活埋。莫但亂書堆裏坐。樓扉時爲故山開。

題力軒舉醫隱圖

前人

逃名擇術計無餘。花竹斜街舊隱廬。聞道伯休堅自晦。年來蹤迹半田居。

不信

梁鴻志

倦僕磨門有睡聲。道人癡坐過三更。了知無夢堪娛夜。漸覺尋眠近養生。此局已殘休算劫。一燈垂燼卻微明。

試占星象看雲氣不信來朝晚更晴

亮奇在滬誤觸氣車畢命詩以哀之

前人

無限悠悠行路人。獨教玉雪碾成塵。康莊荆棘知何世。肝肺杈枒足累身。願影早知同謝客。前夕與人談相會。及亮奇。招魂寧忍說春申。九原精爽如相諒。我亦思歸那孔賓。前月蘭盧來述亮奇言頗致疑於僕。

擬寒山拾得九首

夏敬觀

我於衆生中見佛被魔喝。又慮入地獄佛亦難掙脫。奈何度人念念如饑渴。一時乞食已還坐放下鉢。西方果是幻此方豈是真。此方與西方本來如比鄰。有足不得到兩腿扛一身何如四蹄駒隨緣扛路人。分明不可說却有一大藏終身誦一句全部皆不忘。若

要句句解字字都是妄。初佛讀何書一朝啞自唱。團團霜夜月任運落前溪。溪與月何緣自東看到西。黃牛來喚人去扶田上犁。不關渠底事隔岸一聲雞。門外石法幢千斤不爲重。不能轉動他反被他轉動。誰何明轉物人前好寶弄被他絆。跌倒引起大家嘩。嘗聞學道人要絕三彭仇。三彭果何物有身無時休。有時中陰身回首願山邱。塚中蠕蠕動譬若蛆食牛。智永瘞筆頭殺却幾萬兔。雖寫萬部經無字不是誤。我聞兔生子辛苦從口吐。更有一輩人拔毛書露布。報境與幻境說二不是二。衣裏繫明珠安得辭以醉。如何夢方醒夢事忽忘記。由來白日中動作如鬼魅。春風豈愛物故作頃刻花。秋風豈好殺收拾無些些。橫生不得喜橫死不得嗟。我無分別心但看焦穀芽。

小說攷證卷一

(續前號)
(禁止轉載)

諸暨蔣瑞藻孟潔輯

拜月亭第六

何元朗謂拜月亭勝琵琶記。而王弇州力爭以爲不狀。此王識見未到處。琵琶記亡論襲舊太多。與西廂同病。且其曲无一句可入絃索者。拜月則字字穩貼。與彈搊膠粘。蓋兩曲全本可上絃索者。唯此耳。至于走兩錯認。拜月諸折。俱問富往來。不用賓白。固爲高手。即且兒警雲堆小曲。樵擬閨秀。嬌愁情態。活脫逼真。琵琶咽。練描真難佳。亦終不及也。向曾與王房仲談此曲。渠亦謂乃翁持論未確。且云不特別詞之佳。即如聶古陀滿爭遷。都俱是兩人胸臆見解。絕无奏疏套子。亦非今人所解。余深服其言。若西廂才華富贍。北詞大本。未有能隨之者。終是月勝于骨。所目讓拜月一頭地。元人以鄭馬關白爲四大家。而不及王寔甫。有目也。拜月后小半。已爲俗工刪改。非復舊本矣。今細閱拜新月目。无一詞可

入選者。便知此語非謬。(顧曲雜言)

選年癸巳。吳中諸公子習武。爲江南撫臣朱鑑塘所許。謂諸公子且反。目其贈答詩云。君實有心追季布。蓬門无計託朱家。爲謀反確證。給事中趙完璧。因据目上聞。時三相皆吳越人。恐上遂信爲真。汲疏請行撫按會勘。虛寔會朱已去任。有代爲解者曰。此拜月亭曲中陀滿與福投蔣世隆。蔣因有此句贈答。非親作者。因取坊間刻本證之。果然諸公子獄始漸解。王房仲亦諸公子中一人也。今細閱新舊刻本。俱无此一聯。豈大獄興時。惜其連累。削去此二句邪。或云拜月初无是詩。特解紛者。詭爲此說。目代聊城矢耳。豈其狀乎。(同上)

漢宮秋第七

王嬙事之具正史者。漢書匈奴傳。竟寧元年。呼韓邪單于復入朝。自言願婿漢氏。目自親。元帝目后宮良家子

王嬙字昭君。賜單于。呼韓邪死。立雕陶莫皋為復株素若鞮單于。復妻王昭君。生二女。長女云。為須卜居次。小女為當于居次。新都侯王莽秉政。乃風單于。令遣王昭君女須卜居次云入侍。顏師古曰。云者其女名。後漢書南匈奴傳。昭君字嬙。南郡人也。初元帝時。以良家子選入掖庭。呼韓邪來朝。帝敕以宮女五人賜之。昭君入宮數歲。不尋見。御積悲怨。乃請掖庭令求行。呼韓邪臨辭大會。帝召五女目示之。昭君丰容靚飾。光明漢宮。願景徘徊。竦動左右。帝見大驚。意欲留之。而鵠於失信。遂與匈奴生二子。及呼韓邪死。其前閼氏子代立。欲妻之。昭君上書求還。成帝敕令从胡俗。遂復為后單于。閼氏前后漢書所言止此。至西京雜記。乃有誅畫工之說。置誅画工。毛延壽。陳敞。劉白。龔寬。陽望。樊育。不止一毛延壽也。至馬上琵琶。寔非昭君事。文選有石季倫王明君詞一首。其叙曰。昔公主嫁烏孫。令琵琶馬上作樂。自慰其銜路之

思。其送明君。亦必爾也。狀則琵琶作樂。乃因烏孫公主而推之昭君。想當狀耳。而至今流布丹青。傳之樂府。杜少陵亦有千載琵琶之句矣。琴操曰。王昭君者。齊國王妻女。年十七。獻元帝。此可補漢書所未及。琴操又云。昭君吞藥而死。此殆如長笛賦所云。屈平適樂國。介推還受祿。非事寔也。元人馬致遠漢宮秋曲。云明妃和親。行至黑龍江。投江而死。良由惜其淪落。故以此說為美人一酒之事。雖失真。不必辨也。(小浮霖閒語)

燕子樓第八

白樂天集有賀燕子樓詩。其序云。徐州張尚書有愛妓盼盼。善歌舞。雅多風態。予為校書郎時。游淮泗間。張尚書宴予。酒酣。出盼盼佐酒。予因贈詩。落句云。醉嬌勝不得。風嬌牡丹花。一憶而去。爾后絕不復知。茲一紀矣。昨日司勳員外郎張仲素繪之訪予。因吟詩有燕子樓詩三首。詞甚婉要。詰其由。乃盼盼所作也。繪之從事武寧。累年。頗知盼盼始末。云張尚書既沒。彭城有張氏舊第。

中有小樓名燕子。盼盼念舊愛而不嫁。居是樓十餘年。于今尚在。盼說有云。樓上殘燈伴曉霜。夜眠人起合懽。牀相思一夜知多少。地角天涯不是長。又北邙松柏鎖愁煙。燕子樓中思情狀。自埋劍履歌塵散。紅褪香消二十年。又適看鴻雁岳陽迴。又觀玄禽偈社來。瑤瑟玉筍無意緒。任從蛛網任從灰。余愛而和之云。滿窗明月滿簾霜。被冷燈殘拂臥牀。燕子樓中寒月夜。秋來只爲一人長。又鈿帶羅衫色似煙。几回欲起卽潸然。自不舞霓裳曲。疊在空箱二十年。又今春有客淮陽回。曾到尙書墓上來。見說白楊堪作柱。爭媚紅粉不成灰。又贈詩云。黃金不惜買蛾眉。揀得如花四五枝。歌舞媚成心力盡。一朝身去不相隨。后仲素以余詩示盼盼。乃反復讀之。泣曰。自公薨背。妾非不能死。恐百載之后。人以我公重色。有从死之妾。是玷我公清範也。所以偷生爾。和白公詩曰。自守空樓歛恨眉。形全香后牡丹枝。舍人不會人深意。訝道泉台不相隨。盼盼得詩后。往往旬日不食。

而卒。但吟詩云。兒童不識神天物。漫把青泥污雪毫。元王仲謀憚秋澗集。有燕子樓傳。序次詳贍。侯正卿燕子樓傳奇之所本也。正卿真定人。自號良齋先生。（見山樓叢錄）

杏花莊第九

杏花莊傳奇。一名李遠負荆。元康進之譖。衍酒家王林者。有女曰滿堂嬌。住杏花莊。地鄰梁山泊。宋江部下。多至其家沽飲。有宋剛魯智思者。冒宋江魯智勝名目。進林與二人故不相識。敬禮之。出女勸酒。剛解紅錦襖與女。旋掠之去。會清明。江令諸首領回里掃墓。李遠過林。見其狀悲苦。詰之。具目告。遠怒甚。許爲索還。持斧入寨。欲殺江智勝。江不知。厚目。令吳用詰問。始得其故。江曰。无之。遠不信。目錦襖爲徵。江令立軍狀。與智深同詣林。居。真則死。不亦去。遠頭。及問林。林曰。非是。遠慚。負荆請罪。江謂禽得假宋魯。卽不問。王林既知。劫滿堂嬌者。非江。又恐遠見誅。適剛又至。乃潛通知寨中。遠至。擒剛及

智愚通。手刃之。獲滿堂。嬌還諸林。事本水滸傳。姓名關目。數有不同。兩書皆馮空結撰。不必辨也。進之元詞家。羣英樂府評為花裏啼鶯。(同上)

崔護渴漿第十

元人崔護渴漿雜劇有二本。其一白朴撰。朴真定人。文舉之子。字仁父。號蘭谷先生。其一尚仲賢撰。與朴同時。亦真定人。扈記皆即孟啓本事詩中事。標出酒渴求漿以為名也。后人因而緣飾之。或作題門記。或作桃花莊。或作人面桃花。本事詩不言崔護為何時人。故或目為與王維友。或目為與裴航友。女子姓名亦隨意撰出。不可為典要也。(同上)

城南柳第十一

元人雜劇有呂洞賓度城南柳事。據宋鄭景望蒙齋筆談云。余記童子時。見大父魏公。自湖北罷官還。道岳州。客有言洞賓事者。云岸歲常過城南一古寺。題二詩壁。閱而去。其一云。獨自行。肯獨自坐。无限肯人不識我。唯

有城南老樹精。分明知道神仙過。說者云。寺有大古松。呂始至時。无能知者。有老人自松顛徐下致恭。故詩云。朕朕則老樹乃松也。非柳也。傳寫者誤老樹精為柳樹。精爾。洪邁巨堅志云。岳州城南有呂仙翁。所謂惟有城南老樹精。分明知道神仙過也。至建炎中。松猶存。紹興三十三年。大風拔樹無數。此松遂枯。有道人適至。折已仆一枝。插于旁。呪曰。彼處難安身。移來這裡活。自是日。目暢茂。即今釋松也。衙人蓋翁云。朕則此松當日。固在人耳目前。豈得改為柳也。(小浮樸閒話)

琵琶記第十二

元末永嘉高明。字則誠。登至正四年進士。歷任慶元路推官。文行之名重一時。見方國珍來據慶元。辟世於鄞社。以詞曲自娛。因劉後村有死后是非誰管得。滿哪聽唱蔡中郎之句。因編琵琶記。用雪伯嗜之。其曲調拔萃前人。入國朝。遣使徵。辭以心恙不就。使復命。上曰。朕聞其名欲用之。原來福薄。既卒。有目其記進者。上覽

舉曰。五經四書。如五穀。家家不可缺。高明此記。如珍羞百味。富貴家其可缺邪。其見推許如此。今流傳華奪。不負所學云。(開中今古記)

葉子奇山木子云。戲文始于王魁。永嘉人作之。莊岳委談云。今王魁本又不傳。而傳琵琶記。琵琶記亦永嘉人作。留青日札云。時有王四者。能詞曲。高則誠與之友善。勸之仕。登第后。即奔其妻。而贅于太師不花家。則誠悔之。因借此記目。諷名琵琶者。取其四王字爲王四。元人呼牛爲不花。故謂之牛太師。而伯喈曾附董卓。乃以之託名也。太祖敷時。嘗賞此記。及登極。乃捕王四置之極刑。又說郭載唐人小說云。牛相國僧孺之子。與蔡生文字交。尋全舉進士。才蔡生欲以女弟適之。蔡已有妻趙矣。力辭不得。后牛氏與趙處。能卑順自將。蔡官至節度副使。其姓氏相全。一至于此。則誠何不直舉其人。而顧麗孺賢者邪。按太平廣記引玉泉子云。鄧敞初以孤寒不第。牛僧孺子蔚謂曰。吾有女弟子能昏。當相爲展

力。寧一第邪。時敞已昏李氏。顧私利其言。許之。既登第。就牛氏親。不日擊牛氏。李撫膺大哭。牛知其賣己也。請見曰。吾父爲宰相。豈无一嫁處邪。其不幸豈唯夫人。今願一與共之。李感其言。卒全處終身。乃知則誠所本者。太平廣記也。今考蔡邕父名棧。字伯直。見後漢書注。其母袁氏。隴鄉姑也。見博物志。琵琶記作蔡从簡。秦氏其亦故爲悠謬。與荆釵記同一狡獪與。(浪跡續談)

元高則誠琵琶記本爲王四而作。記以琵琶名。目其中有四王字也。託名蔡邕者。目王四少賤。嘗爲人種菜也。按唐李肇國史補。載江西有驛官。自幹事自任。白刺史驛已理。請一視之。初一室爲酒庫。其外畫神曰杜康。又一室曰茶庫。復有神曰陸羽。又一室曰菹庫。復有神曰蔡伯喈。則蔡菜同音。訟訛已久。元曲目菜傭曰蔡邕。非无自矣。唯後漢書本傳云。父棧。亦有清白行。謚曰貞定公。注又引祖攔碑云。攔字叔業。順帝時。以司空高第。遷新蔡長。年七十九卒。長子棧。字伯直。處俗孤鄙。不洽于

時。恐翼等髮人爵不升。年五十三卒。則中郎家世。犁狀可攷。不似俗所傳也。陸放翁詩云。身后是非誰管得。公村聽唱蔡中郎。狀則中郎之事。流傳失真。不始于元曲矣。長洲褚人穫堅瓠集引唐人小說云。唐有蔡節度者。數時與牛相國僧孺之子。蘇全學。解后文字交。尋全學進士。才蔡生。欲目女弟妻蔡。蔡已有妻趙矣。力辭不得。既而牛能將順于趙。趙亦無妨于牛。東嘉感其事而作此書。果有此事。則與琵琶記適合。惟唐人小說。不知何書。攷玉泉子所載。于牛丞相女頗符。而蔡趙皆不合。未知堅瓠集所引。即此事不。恐亦不足據也。(小浮梅閒語)

蔡中郎入贅牛府一事。人知賢者受誣。但其被誣之故。始終未明。或以爲牛思黯之女。或以爲鄧生事附會。如王弇州胡元瑞輩。皆有說甚辨。而寔未必狀。又傳聞元人寔有此事。蓋不花丞相偪狀元入贅。故作此以譏之。因元人語。目牛馬爲不花也。此說似近理。但余觀陸務

觀詩。斜陽古道柳家莊。負鼓盲翁正作場。死后是非誰管得。滿村聽說蔡中郎。則伯喈受誣。在宋時已不能雪。不始于高則誠造口業也。弇州諸公辨證。徒詞費爾。陸詩有云。劉后村作者誤。(顧曲雜言)

高則誠琵琶記。相傳以爲刺王四而作。駕部許周生先生宗彥嘗語余云。此殆指蔡卞事也。卞弄妻而娶荆公之女。故人作此以譏之。其曰牛相者。言介父之性如牛也。余曰。若狀則元人紀宋時事。斥言之可爾。何必影借中郎邪。先生曰。放翁詩斜陽古道云云。則斯劇本起于宋時。或東嘉潤色之耳。狀則宋之琵琶記。爲刺蔡卞。元之琵琶記。爲刺王四。兩說並存可也。(兩般秋雨庵隨筆)

高明選琵琶記。填至吃糠一折。有糠和米一處飛之句。按上兩欄光合而爲一。交輝久之乃解。好事者以爲文字之祥。爲作瑞光樓以旌之。(菽苑卮言)

(未完)



內 外 時 報



察哈爾全區墾務總局開放羊羣大馬羣荒地

情形及簡章

一、現放羊羣及大馬羣荒地。距離張家口火車站。或二百餘里或三百餘里不等。緊接民地。其中私墾成熟者亦多。此地在前清已由直隸總督毅遠將軍歷次奏請開放。均因其他阻力。未及實行。本總局現與蒙古接洽妥協。如有該管總管。以印文詳請開放。

二、此地向為牧羊牧馬之地。故名羊羣大馬羣。其肥沃不言可知。現在羊羣一段三千餘頃。已由京漢實業公司、寶豐公司、華裕公司、暨各民戶。先後指領殆盡。所餘無幾。至大馬羣一段。現正丈量開放。如有從事墾殖者。可先至荒地調查一次。再行指領。向北京至張家口。僅半日可到。由張家口至

荒地。近則一日可到。遠則三日或四日可到。

三、大馬羣界內七台地方。現已呈請大總統設立設治局。分駐軍警。保衛地方。各墾戶可以安居樂業。

四、民戶願領荒地若干。本總局另派有招待員。妥為接洽。

五、本總局開放新荒。遵照定章。以三百六十弓為一畝。百畝為一頃。所有砂石城灘蕪蕪草灘。概行剔除。暫免收價。以示優待。

六、所放新荒。均於丈量後除登報招墾外。並將所編地畝、號數、坐落等則。列表用牌示公布局門。聽憑民戶自行指領。

七、本局放荒。不准除欠。以杜局員圖留并勾通地商作弊情事。且免荒價拖欠不清。

八、墾戶如欠墾費。可將部照抵押銀行借款。但須自向銀行商借。

九、本總局不收現款。凡民戶領地。既經陳明願領何處荒地若干頃。預計需款幾何。交由中國銀行或交通銀行或殖邊銀行。領取收條。到局驗明。即由本總局一面過賬。一面填發部照。註明四至。自持部照馳赴荒地。本總局於荒地另有專員接待。運章按照部地。

十、本總局定章。大地委員不得為招墾委員。無所施其巧技。故所丈地畝之廣窄。以及分等則之高下。均歸覈實。絕無蒙蔽取巧等弊。

十一、收取荒價。遵照定章。如上中下三等。上地每畝收銀七錢。中地每畝收銀五錢。下地每畝收銀三錢。每畝一兩。照部章折合銀幣一元五角核收。部照運章每張收費一元。並收註冊費一角。各費照章按十取一。所稱正雜各款。均係遵照部章收取。並於部照內加蓋戳記。註明數目。以杜浮收之弊。部照所費以外。不得索取分文。

十二、領墾新荒。三年之內。准免升科。以廣招徠。

十三、現放各處荒段。前清均屬禁地。土質肥沃。如自行墾種。本年墾地所入。已收回本利而有餘。(本區開放生荒。均以三百六十弓為一畝。中則地每畝價銀不過五錢。平均計算。每畝約需一切墾費不過六錢。每畝墾熟。中收之年。可收口外大斗菜子四五斗。口外每大斗約合張家口二斗四升。現時菜子。每大斗價值二元零。是每畝當年可得總收入五六元。除去資本墾費。本年尚有純收入三四元。次年則墾費無多。純利益銀。至發

照註冊。世營為業。其利尤無窮期。

且京津洋商。近年就赴口外收買菜子胡麻各項土產。則糧食可以坐地出售。若遇大宗糧石。運運津埠。待價而沽。尤有奇利。遠設諸口外大農富室之起家墾收。(口外富戶。均由山東直隸遷徙出口。均以工作為生。終以墾地起家。)近觀於潤豐實豐實業華裕務本各公司之卓著成效。可見一斑。

口外墾荒歲入歲出預算書 張澤書

第一章 歲入 列表如左(按墾地百頃計算)

種類	每頃應收之數	每值	每百頃總收入	備	要
糧類	八十擔	六吊正	四萬八千吊		
菜子	六十擔	八吊正	四萬八千吊		均按口外大斗計算
胡麻	五十擔	十一吊正	五萬五千吊		
糜子	八十擔	六吊正	四萬八千吊		
穀子	八十擔	六吊正	四萬八千吊		
黍子	八十擔	六吊正	四萬八千吊		
蕎麥	九十擔	四吊正	三萬六千吊		
山藥	二千袋	二百文	四萬吊		
被麥	八十石	六吊正	四萬八千吊		

小麥	四十擔	正	十二吊	四萬八
蠶豆	七十擔	五吊正	三萬五	
莞豆	五十擔	五吊正	二萬五	

附記口外各項糧產耕種之方法及耕種與收穫之時間

菜子。每畝用種子三合。(口外大斗後均同)立夏節種。至遲不得過小滿節。處暑節收。再開地時。須用犁耕一次。肥一次。又用犁耕一次再種為妙。(種時仍須肥。即口外人所謂抄種者是)若時間太促。不能二次。耕種即種亦可。此種種法。口外人呼為撒菜子。不用翻草。得天時之利。可望豐收。又據口外人云。菜子有大牛尾二牛尾三牛尾三種。大牛尾較兩節種。至立夏節止。二牛尾立夏節種。至小滿節止。三牛尾小滿節種。至芒種節止。並云種二牛尾菜子為最好。

葫蘆。每畝用種子一升五合。立夏節種。白露節收。但種葫蘆與種菜子不同。不能撒種。非將荒地抄種。不可望其有收。口外俗語云。立夏種葫蘆。七鈞八個叉。小滿種葫蘆。縱收不回家。
 糜子。每畝用種子五合。穀雨節種。白露節收。但開荒地種糜子。不能撒種。如係抄種。可能望其豐收。
 菽子。每畝用種子一升。穀雨節種。白露節收。抄種撒種

均可。
 黍子。有大日期黍子小日期黍子之分。大日期黍子。其種法與菽子同。但小日期黍子。小滿節種。種後僅八十日可收。
 蕎麥。每畝用種子二升五合。芒種節種。處暑節收。
 山藥。每畝用種子一口袋。(八十斤)立夏節種。秋分節收。但種此物必須抄種。壟土稍深。肥土要細。始可望其多收。
 莜麥。每畝用種子四升五合。立夏後五日種起。以十日為止。白露節收。但種莜麥。必須抄種。

小麥。每畝用種子四升五合。穀雨節種。立秋節收。但種小麥亦須抄種。
 豌豆每畝用種子六升。小滿節種。處暑節收。
 第二章 歲出(按墾地百頃計算)

(一)司員及工人用款(列表如左)

員役	薪工	人數	薪工總數	職務	摘要
經理員	月薪八十	一人	九百六十	經理開墾一切事宜	
司賬員	月薪三十	一人	三百六十	管理銀錢出入事項	
火夫	月薪四十	四人	一千六百	專司廚房及雜務	
長工	年薪四十	三十八人	一千二百	專司開墾	
短工	日薪三百	六十個	四千四百	耕種收穫時應用	臨時僱用按日計算工食

(一) 雜項用款

- 甲、種子費。計需銀一千三百吊。係按菜子計算。若是葫荽等項。則種子費應行增加。
- 乙、草料費。計需銀二百六十吊。當春天耕種之時。草木未發生。牲畜必須加喂草料。
- 丙、伙食及消耗等費。計需銀二千吊。此係按人工計算。一人一天。合銀一百文。
- 丁、預備增補各項用費。年需一千吊文。

第三章 開辦用款(按墾地百頃計算)

(一) 房屋類

甲、開墾百頃。須房屋三十間。每間以二十吊計算。約需銀六百吊文。

乙、三十間之房屋。需井兩面。每面以五十吊計算。約需銀一百吊文。(馬羊羣及台站諸項甚多。開井甚易)

(二) 器具類(列表如左)

種類	單價	百頃地應用之數	總值	用途	摘要
犁	五吊正	三十副	一百五十	耕地用	
耙	七吊正	十五張	一百零五	耙地用	
適用車	三吊正	四十輛	一百二十	在地使用	
大車	八吊正	二輛	十六	拉糧用	

(二) 牲畜類

甲、開墾百頃之地。需牛六十頭。每頭以四十吊計算。共約需銀二千四百吊。

乙、開墾百頃之地。除應用牛六十頭外。更須參用馬四十四。每匹以六十吊計算。共約需銀二千四百吊。

第四章 歲入歲出之總結(按墾地百頃計算)

(一) 常年收入。每百頃地。平均計算。約四萬餘吊。

(二) 開辦費。一次約六千三百餘吊。

(三) 常年支出。約八千六百餘吊。

第五章 純利(按墾地百頃計算)

第一年。約二萬八千餘吊。

第二年。約三萬三千餘吊。(以後照此類推)

財政部僉事趙世榮君調查察哈爾羊羣大馬

羣墾務日記

四年九月二十七日

早七時。由張家口啓程。同行爲警務局委員張君。又丈地夫役二人。余攜僕一人。各乘駱車。車費每日二元。九時出大禁門。四望皆山。沙石遍地。如北京修路時所布石子。幸往來已成軌道。又車行極慢。故不甚顛簸。山皆澗澗無樹木。間有居人。沿山麓種高粱小米等項。然亦僅矣。兩旁山勢緊束。車行其間。如在川峽河道中。余意數千年前。此地必係河道。不知何時乾涸。間有數處。泉涓涓隨地湧出。此元可證矣。一時許。止客店午餐。地名土井子。距口約三十餘里。客店純以泥土構成。至爲惡劣。(該地客店大概構屋三間、左右宿客、中爲炊室、宿客處爲一大土炕、方廣二三丈、上鋪草席、由炊室引火氣至炕、炕上極熱、冬夏皆如此、客至悉居其上、無木器、坐則盤膝、腰則縱橫僵臥、客多時、炭氣穢氣、充滿室中、至難忍耐、)食物僅莜麥豆腐。(再遠無豆腐)余購豆腐一器。和所帶罐頭牛肉及白麩羹食。味極可口。并無不適。惟以馬糞代薪。穢氣時來。令人難耐耳。餐後。店主索豆腐價六枚。又水錢人三枚。二時許。登山。俗名上壩山。勢地斜。并不十分斗絕。惟山石絕峭。車行極艱。余下車步行。稍上。有廟。詢之寺僧。云山名生金壩。廟祀關帝。係光緒二十六年所建。(四台地方尙有關帝廟一所、居民春秋演戲均在此、可見漢族人民衆多、該地已漸入華風矣。)再上至山頂。回顧來路。萬山環立。口內外數十里諸山。皆在眼前。風景絕佳。誠山行一大觀也。自山麓至山頂。約十餘里。

東方雜誌 第十三卷 第十號 內外時報

行三時許。道漸平坦。山色縹緲。遠在數百里外。淺草蒙茸。彌望皆是。車行亦極安適。與前迥別。俗所謂草地是也。過客至此。均謂已下山。余謂實在山上。與地學家謂蒙古爲亞州高原之一。蓋山頂爲一大平原。故人不覺耳。沿途見牛車極多。均運麥根羊牛皮等物至口。約計一二百輛。六時止客店宿。地名大洪溝。是日晴。氣候極溫。與北京無異。

二十八日

是日四時即起。略進飲食。五時出發。十二時止客店午餐。地名黑馬戶。沿途地尤平衍。過二台後。熱地甚多。地質似均肥沃。時嘗秋成。麥穗遍野。車行竟日。所見無非隨地。大有沃野千里之概。詢之土人。云係前清光緒以來所墾治者。蒙古地素以游牧著稱。現殆漸入耕稼時代矣。晚止客店宿。地名安故林諾爾。是日風甚大。尚不甚寒。本地居民。語言極似山西。疑半由山西來者。人極質直。畏強梁。余是晚止宿處。并非客店。車夫以天將晚。見路旁人家。以爲客店。驅車入。主人出。謂客店不遠。請他適。張君慮客店難覓也。強之留宿。不可。大聲呵之。立應。嗣執炊爨甚悉。張君謂余曰。行旅待是地居民類如此。又道旁麥穗。車夫取以飼馬。農民視若無觀。并不計較。以上一事。如在內地。必斷斷爭辯矣。故并記之。

二十九日

黎明微雨。旋即晴。行三十餘里。止客店午餐。地名大青溝。計行程已過四台。入五台界矣。該處現駐兵十人。聞共數十人。

五

6

已分往七八台地方劃匪。由口至此約二百三十里。由此至五台三十餘里。再由五台至察汗諾爾地方約二十餘里。(實豐公司所領荒地即在此)統計路程在三百里左右。午後三時抵五台。是日。沿途所見荒地頗多。不如二三百台地方之墾辟。遠望有水一道。橫亘天際。詢悉為察汗諾爾湖。察汗諾爾湖為鹽。諸爾蒙語為水。蓋言鹽水也。過五台後。余擬詢陳輔之君經路。苦無人可問。時天將暮。不獲已入客店止宿。既入。往詢主人。始悉陳君寓此十餘里外。擬明晨往覓。遂止宿焉。是地居民。有以治鹽為生者。其法在湖邊掘地取泥土載歸。築小池中。隔以蘆席。將土傾入。滲以水。隨水下再用以晒鹽。每斤售銅元三枚。每百斤納稅百文。湖邊地。亦各有主。採泥土者。每年納租銀千文。其大略如此。鹽質不甚佳。即名為土鹽云。

三十日

晨行十餘里。往覓陳君。果在焉。備有次地委員一人。僕役二人。現係借住人家。主人季姓。為本地土豪。亦有地十數頃。聞伊赴察局領地。再零星轉售於人。頗獲厚利。年三十餘。短衣粗履。不失田家本色。善騎馬。余與談騎馬事。即跨馬馳騁數次。頗甚豪爽。余在途三日。均食麥飯。至是陳君備以稻米。極適口。飯後。借陳君及委員王君。往觀公司領地。行一時許。抵其地。長十餘里。廣數里。地平如砥。決非無垠。極便墾殖。據陳君云。此係中則地。又行六七里。據云。此係上則地。余當詢以上中則地究以何為別。云中則係黃土。

上則係黑土。余諦視土。果微黑。惟就表面視之。與中則無異。且馬連草(據車夫云。此草係製者帶者)極多。根極蟠互。遠視積起。如伏巨石。似尚不如中則地容易墾治。當命僕各攜土一勺歸。以便化驗。余擬領之地。去此尚七八里。據王君云。地質與此無殊。東西北三面。均與公司地毗連。余覺覽此已得大凡。可以不必再往。遂回寓焉。途次。在蒙古帳(俗稱蒙古包)小憩。主人出清茶乳茶。余均不能下咽。又出餅餌甚多。係在內地購買者。帳內空氣尚流通。并不甚穢。惟時有腥臊之氣。因所食全係牛羊肉。初入其中。如至屠宰肆也。一帶蒙民。并不甚多。過四台後。始稍有所見。因牧場悉已墾辟。蒙民益徙而北故也。歸寓後微雨。

三十一日

晨起。別陳君歸。蒙古面積既廣。又無山川可資識別。於是行旅亦極困難。余所雇車。號稱常出口者。(據車夫云。屢赴喇嘛廟。保過壩後往東。此係往北)前此屢失道。日必回車二三次。至是始稍熟悉。車行亦速。此道本係赴庫倫大道。有台站可循。且五台距口僅三百里。即知之甚詳。(余在口雇車。通詢車夫。均不明瞭何處)雖由該地廣漠無垠。亦足見我國人深居簡出矣。余此行默察情形。覺此地墾荒。實為有利。陳輔之君兩次報告。大概與事實相符。其不符者。不過十之一二而已。簡而言之。該處地力。實能生產。生產實能售價。每畝所售之價。實能超過地價四倍有餘。除去人工消耗。至少亦能獲利一

格以上。此其原因無他。地價廉而已。內地墾地何以利微。何以獲利僅數釐或至一分而止。此其原因無他。地價貴而已。惟我墾墾地。勢難自往。必須經理得人。是為最要關鍵。人無須奇才異能也。略識字。略通算。來自田間者。即為合格。蓋在該處墾地。與在內地無異。但能依時而墾。依時而種。依時而售。事事核實。時時耐勞。其實既盡。其利自見。并無他奇巧也。車中無事。特書所見如此。

蒙古地勢。平原極多。過壩後如舟行海中。一望無際。間有山嶺起伏。視線為阻。及至其處。又廓然開拓。為一大平原。與內地汝滄粉岐山峯環繞者迥別。幅員遼廓。氣象雄偉。誠決決乎大國之風也。內地人一開口外。即動色而談。鮮不以為極險惡之境。其實山土風物。與直隸等處無異。不過節候較晚。天氣早寒。產物略少耳。(余聞客店主人云。現在天氣較十年前為暖。後此可知。)惟不產燃料。為一大缺點。余意此地必有煤礦。現尙保鴻荒甫辟之世。故實藏而不宣。異日必有發見之一日。(歸途晤郵務局人云。有煤礦四處。金礦一處。)又余更有一感想。是處實一絕好墾牧場。我國內地。譬如人家堂戶寢室。蒙古地則一牲牢籠圍也。倘能先利交通。參用西法。墾牧并進。其出產之富。定足供給全國。但不知我國人能享用此牲牢籠圍否也。

予所期望於大總統者

杜亞泉

十月一日識

當民國元二年間。責任內閣制猶存在時。予每怪袁氏之為總統。何以自尋煩惱如是。繼而改總統制。改帝制。其尋煩惱也愈甚。卒以煩惱喪其生。後之總統。當不至更尋煩惱如袁氏矣。然袁氏之自尋煩惱。固為其虛榮自負之劣性所驅迫。後之總統。苟不具此劣性。自不至蹈其覆轍。而推論自尋煩惱之原因。亦有不根源於劣性而發生於良心者。良心維何。即為總統者。以為予既受國民之付託。負此重任。不可不於政務上稍盡心力是也。既於政務上稍盡心力。則思慮考察之結果。不能不發生意見。既發生意見。不能不發表而望其進行。既發表而望其進行。即入於自尋煩惱之途矣。平心而論。袁氏之自尋煩惱。亦非無百分之一二。發生於此良心者。惟無論為良心為劣性。苟自尋煩惱。其於行責任內閣制之共和國家中。不適於為總統則同也。然則行責任內閣制之共和國家中。為總統者。固不可有劣性。亦不可有良心乎。欲總統無劣性可也。欲總統無良心不可也。予於是思為總統者所以不負良心之法。而知為總統者。不可沾沾於政務。當盡其心力於道德及文化。試就古來專制君主論之。凡衡石稱書。察察為明。專盡心力於政務者。皆非令辟也。其留令名於歷史者。大都恭儉仁慈。與教勸學。有功於道德及文化者也。求之外國。若英皇之提倡戒酒會。日皇之設立濟生會。德皇之提倡文藝。類是之事跡甚多。予不暇細憶。其注意於道德文化亦同也。共和國元首。雖無世襲君主之勢力。足以提挾羣流。化民成俗。而其眼光亦不可不注於久遠。道德文化之事。

流澤於國民者。常及數百年之久。若夫政務。不過一時之關係。負其責者。有內閣在。總統但選擇適當之人物。足以繫國民多數之信用者。任爲國務員可矣。現今吾國中。關於道德文化之事。亟宜提倡者。就余之所見言之。如進德會。(從前吳稚暉在兆民等所提倡之進德會章程。稍有偏激處。宜以不吸煙不飲酒。不蓄妾。不治遊。不賭博。爲標準。)童子軍。(此舉創於法國。傳入效之。英人亦仿行之。大有益於青年之道德及體力。)調查國內動植物。編譯百科全書。推廣國音字母。分析漢藥成分。接濟貧民醫藥。籌辦廢民職業(如盲啞學堂之類)等。任舉其一。皆有大功。即至一行之善。(如救助一人)一藝之微。(如書畫詩歌音樂等)獎而進之。亦於國有益。此類事業。不必藉政治上之助力。但以大總統之私人資格。爲社會領袖。喚起羣衆之精神。要求各界之協助。揚仁風於宇內。留模範於後來。較之深處白宮。勞形案牘者。其見地之廣狹。氣宇之宏纖。不已有霄壤之殊乎。是爲予所期望於大總統者。

記黎總統 錄時報

黃陂第一過人處。即在一儉字。方其在武昌時。自都督以至末僚。一律月支薪俸二十元。故章太炎稱爲大布之衣。大帛之冠。此真以新舊階級財盡之中國之有位者所當取法。與袁氏之割民自肥。養尊處優。揮霍無度。成一反比例。民國政界組織。權利競爭。官僚與偉人。所以招罵者。全在奢修二字。使

能如黃陂之刻苦。何至動輒被人疑謗乎。黃陂入京二年。袁氏以厚祿爲羈縻之計。月支三萬元。雖不爲少。以較袁氏之月五百萬。猶不敷用。則不可以道里計。然黃陂固用不了許多也。今年正位以後。即捐六十萬交商會救濟市面。仍有餘蓄。以賑濟來京找總統謀事之鄉人。以二年計。得俸不過七十二萬。除所捐六十萬。可知其所用不及十二萬元也。去年受袁疑忌。遣散衛隊時。又嘗解囊分贈川資。爲數不少。皆此十二萬元中支出。此總統府某員以告余者。接任總統後。府中機關林立。官多如鯽。本年府用。預算爲一百九十一萬五千五百元。自七月一日至年底之半數。爲九十五萬七千七百五十元。(此係財政部正式預算。袁時代之月五百萬。則另有崇文門稅局拱衛軍糧餉局交通銀行及梁燕孫供給)黃陂謂太多。因召陳瀾生。告以兵燹之餘。瘡痍滿目。執政者當以節用爲要。余決意將下半年府用。減五分之一。(共減三十八萬三千一百元)如不敷。再將冗員酌減。雖前總統舊人。亦不能多所顧惜云。又袁氏當國時。府中人橫行市廛。戲館妓寮。以總統府三字爲享權利之代價。黃陂正位。即令庶務司發通告通告各報。謂府員出外購物。均照市價。如有抑勒行強等事。准即扭訴。一面頒發手諭。嚴戒從前一切恃勢橫行之非理舉動。故近日北京。我們是總統府之聲寂然矣。

黃陂之語劉仲文曰。此次遷移南海。本由辦事人倡議。余以府院相距太遠。遷移較便。故亦聽之。余此後但期崇實黜華。

爲一平民的大總統之模範。當國會開幕演說宣誓時。到院下
 車。戒嚴警勿變騷擾動搖秩序。於是時議員尙未就席也。黃
 陂即於人羣中穿行。既登台後。突見總統到院。乃大拍掌而紛
 然就位焉。方其在東廠胡同時。常一人出外散步。屏絕侍從。
 此皆平民的大總統之顯證也。

日前有舊軍界某大員(聞即張彪)入見。求位置。黃陂語之曰。
 君多內難。尙有精力爲國家辦事乎。某釋然其對。然卒界以顧
 爾焉。黃陂有如夫人一。名本危。言本姓危也。危夫人於黃陂
 起義以後。多所贊畫。尤可稱者。去年袁以武義親王使服從
 帝制。夫人語黃陂曰。他人可從。公獨不可。不然請先死於公
 前。故黃陂之克全大節。夫人有力焉。時論比之韓王之王梁紅、
 王云。

○長期外債表(結至民國五年七月三十一日止)

次序	年分	債款名稱	國籍	債額	利率	抵押品	現負	債本說
一	清光緒二十一年	俄法洋款	俄國	法金四萬萬佛郎	四釐	各關稅款	油金二萬三千五百二十萬六千七百二十二佛郎	此款自西歷一八九六年起分三十六年還本結至現在止除已還不計外尙欠如上數
二	清光緒二十二年	英德洋款	英國	英金一千六百萬鎊	五釐	各關稅款	英金一千零三十三萬一千九百三十七鎊六先令八本士	此款自西歷一八九七年起分三十六年還本結至現在止除已還不計外尙欠如上數
三	清光緒二十四年	續借英德洋款	英國	英金一千六百萬鎊	四釐五	各關稅及七處釐金	英金一千二百七十九萬九千三百九十六鎊六先令八本士	此款自西歷一八九九年起分四十五年還本結至現在止除已還不計外尙欠如上數

財政部民國五年債款報告書

竊查本部編製民國五年年度預算案。所有發出各款。以軍費爲最鉅。國債償還費次之。計本年度應償還之數。約達一億三千餘萬元。現在財政困難。達於極點。而負擔債額。如此之鉅。應付稍一不慎。在外債則恐交涉橫生。危險立致。在內債則恐信用失墜。大拂民情。故居今日而言整理財政。則清償國債。尤爲當務之急。惟內外債或借自前清。或訂於民國。情形複雜。頭緒紛繁。外間不知真相。其於政府應付之苦。籌措之艱。或者未能盡悉。茲特分別列表於左。大致分爲三類。(一)爲長期外債。(二)爲短期外債。(三)爲內債。而內債之中。細別爲四。(一)內國公債。(二)短期內債。(三)各銀行往來欠款。(四)各局署墊款。揭示內容。以供在會諸君之參考焉。

四 清光緒二十七年 庚子賠款 英德俄奧比 和法美義日 五千萬兩 四釐 新關鹽政 各項收入 關平四萬一千三百五十四萬一千八百八十三兩六錢一分八釐 此款自西歷一九〇二年起分四十年撥還結至現在止除已還不計外尚欠如上數

五 民國元年 瑞記第一次 奧國 英金三十萬鎊 六釐 崇文門商稅 英金六萬鎊 此款自西歷一九一三年起分四年還本除已還不計外現尚欠如上數

六 民國九年 瑞記第二次 奧國 英金四十萬鎊 六釐 崇文門商稅 英金三十六萬鎊 此款自西歷一九一五年起分七年還本除已還不計外現尚欠如上數

七 民國二年 瑞記第三次 奧國 英金三十萬鎊 六釐 契稅 英金二十萬鎊 此款自西歷一九一五年起分三年還本除已還不計外現尚欠如上數

八 民國元年 倫敦新借款 英國 英金一千萬鎊實交 五百萬鎊 五釐 鹽稅 英金五百萬鎊 此款前十年祇付利息自第十一年即西歷一九二三年起分三十年還本至一九五二年清還

九 民國二年 善後借款 英法德俄國 英金二千五百萬鎊 五釐 鹽稅 英金二千五百萬鎊 此款前十年祇付利息自第十一年即西歷一九二四年起分三十七年還本至一九六〇年清還

十 民國二年 奧國一次借款 奧國 英金一百二十萬鎊 六釐 契稅 英金八十萬鎊 又上年餘欠英金四十萬鎊 此款前二年付息自三年起分三年還本現連上年十二月底結欠之款併計仍欠一百二十萬鎊

十一 民國二年 奧國二次借款 奧國 英金二百萬鎊 六釐 契稅 英金一百三十三萬三千五百鎊 又上年餘欠英金六十六萬六千五百鎊 此款前一年付息自二年起分三年還本現連上年十二月底結欠之款併計仍欠二百萬鎊

十二 民國三年 奧國三次借款 奧國 英金五十萬鎊 六釐 契稅 英金三十三萬三千五百鎊 又上年餘欠英金十六萬六千五百鎊 此款前一年付息自二年起分三年還本現連上年十二月底結欠之款併計仍欠五十萬鎊

十三 民國三年 中英公司借款 英國 英金三十萬鎊 六釐 京奉鐵路餘利 英金三十七萬五千鎊 此款前十年祇付利息自第十一年即西歷一九二五年起分十年還本每年還三萬七千五百鎊至一九三四年清還

十四 民國三年 狄思銀行 比國 英金四十萬鎊 五釐 田賦或關稅 英金二十萬鎊

此款自西歷一九一五年起分四年還本每年還十萬鎊除已還不計外尚欠如上數

十五 民國三年 中法實業 法國 法金一萬五千佛郎 已交一萬佛郎 五釐 興辦實業收入不足 以酒稅補充 一萬萬佛郎

十六 民國三年 中法銀行 法國 法金一萬佛郎 已交三千二百五十佛郎 五釐 煙草稅 法金一千九百二十六萬九千三百佛郎 又法金一千二百三十六萬四千零六佛郎 九十七生丁

此款本係整數照合同應自民國四年分起分五年內還清連上年應還未還之款併計共欠三千一百六十三萬三千三百零六佛郎九十七生丁

總計約合銀元十四萬一千七百六十七萬九千五百二十八元八角八分

右表長期外債第一至第四。為前清時洋債賠款。第五至第十六。為民國元年以來陸續訂借之款。綜計本年八月至十二月。應付到利。共約銀元六千一百六十五萬二千五百四十四元九角一分。內除前清洋債賠款及第八倫敦新借款第九善後借款各項本利。按照各借款合同。即以作抵之鹽關稅款劃付。尚無不敷外。其第五至第十七至第十六各款。本利統計。尚應二千六百九十一萬一千七百九十八元有零。均為本部自應籌付之款。其中尤以奧國六款本年底應付之本利英金一百八十九萬餘鎊。數目為最鉅。籌畫為最難。查奧款六項。共計英金四百七十五萬鎊。而付還期限多者。僅十年。少者僅四年。款目既鉅。期限尤短。即如上年十二月底第十至第十二三款。到期應付本金一百二十三萬三千鎊。款項支絀。

未能付還。另商展期。議定分五年清還辦法。迨本年六月付息到期。都庫如洗。又未能照付。奧公使遂向外交部質問。並要求將抵押品之收入。另款專儲銀行。每月將數目報告奧使。駁疑有干涉押品之動機。此事雖經本部駁覆。然到期債息。萬難緩付。不得已別籌英金六萬鎊以應付之。尚有過期應付本金及利息共十六萬鎊。議分四個月償付。辦法議定。款尚無著。尤可慮者。本年年底右表第五至第十七至第十二各款。到期應還本金。多至英金一百八十九萬餘鎊。屆時庫款情形。無論如何充裕。亦必難以應付。即使援照上年辦法。再商展期。而該奧國資本團。能否就我範圍。仍照上年辦法。不致因此另生交涉。更屬難以逆料。此外第十三至第十六各款。應還本利。為數亦巨。本部惟有斟酌緩急。相機

指償。或盡力籌付。或商議展期。但歐戰方酣。金融奇緊。遇有展期之款。各該銀團必高其盤價。苛索重息。尤之則公帑受虧。不允則橫生交涉。或議另借新欸。或主發行內債。均為東西各國整理公債之要著。無如返觀我國。靜察大勢。空談無

補。收效實難。自非各省顧念大局。力擁中央。專款解款。如額報解。目前國信墮損之患尤小。將來監督財政之禍實大。瞻念前途。慄慄可懼。此又本部對於長期外債應付困難之實在情形也。

◎短期外債各欸表(結至民國五年七月底止)

次序	負債機關	欸	債權國籍	數
一	外交部認付	陸興公司補款庫券欸	英國法國	美金八萬三千七百九十一鎊八先令三本士
二	財政部	多爾孟庫券欸	德國	公法二百零四萬二千二百四十兩五錢九分九釐
三	財政部	德華銀行借欸	德國	規元五十萬零八百五十八兩七錢一分
四	財政部	道勝銀行借欸	俄國	公法五十五萬兩
五	財政部	美鈔公司印製兌換券價欸	美國	美金五萬六千一百三十七鎊十九先令
六	財政部認付	前南京政府欠三井洋行庫券欸	日本	日金二百四十四萬一千二百五十九元六十一錢
七	財政部認付	中法實業銀行墊款庫券欸	法國	銀元十四萬元
八	財政部認付	中法銀行附海鐵路借款利息庫券欸	法國	法金五百二十五萬佛郎
九	財政部認付	中法銀行欲滙墊款過期利息庫券欸	法國	公法六萬二千八百二十兩六錢四分
十	財政部	奧款過期利息庫券欸	奧國	英金十六萬四千零九十三鎊三仙令三本士
十一	陸軍部	禮和洋行庫券欸	德國	德金四百四十八萬一千一百八十五馬克十六分尼
十二	陸軍部	德達生洋行破彈價庫券欸	德國	德金一百九十二萬三千七百二十五馬克三十七分尼
十三	陸軍部	道勝銀行龍華被服價庫券欸	俄國	銀元八十三萬元
十四	陸軍部	匯理銀行瑞記庫券欸	法國	行化六萬二千九百零四兩五錢
十五	陸軍部	泰平公司軍火價庫券欸	日本	日金一百零三萬六千六百零九元十九錢
十六	陸軍部	三井洋行軍火價庫券欸	日本	銀元一百七十三萬八千四百十六元七角五分
十七	陸軍部	布來德公司機器價欸	美國	美金七萬九千五百元

十八	海軍部	阿模士莊廠船價庫券款
十九	海軍部	頤幼船廠價庫券款
二十	海軍部	禮和洋行船價款
二十一	海軍部	安些度廠船價款
二十二	海軍部	土地俾免圖廠船價款
二十三	海軍部	泰來洋行汽管價庫券款
二十四	海軍部	三菱船廠船價庫券款
二十五	海軍部	川崎船廠船價庫券款
二十六	海軍部	逸信洋行火藥價款
二十七	教育部	華比銀行法金款
二十八	教育部	華比銀行法金款
二十九	教育部	比華銀行法金款
三十	教育部	道勝銀行公法款
三十一	教育部	北京大學儲品公司款
三十二	漢口商埠事務所	怡大洋行墊款

共計約合銀元二千七百零七元六角五分

右表各署所欠各外國洋行銀行公司船廠等款。共約銀元二千七百零七元六角五分。內以日商之款為最多。繼而次之。英俄美比各商又次之。除第二十六第三十第三十一第三十二等款。尚未到期外。其餘皆係應到期未能付還之款。此項短期外債。或為前清所訂。或為民國所借。數目既鉅。性質各殊。設非早為整理。切實應付。內則失國家之信用。外則致交涉之橫生。本部上年冬。曾與各該債權者磋商。

英	比	俄	比	比	比	德	日	白	德	奧	義	德	德	英
國	國	國	國	國	國	國	本	本	國	國	國	國	國	國
公法二十一萬三千兩	銀元二十萬元	公法三十萬兩	英金三萬二千六百三十二鎊十四先令五本土	公法十萬兩	法金四十萬佛郎	銀元十一萬九千九百九十六元五角六分	日金八十六萬二千一百九十五元三十四錢	日金十五萬九千七百七十六錢	公法四萬六千九百二十三兩五錢五分	英金四萬九千三百七十四鎊十先令二本土	英金七萬九千五百鎊	英金三萬零九百七十四鎊	英金十二萬七百三十鎊十仙令九本土	英金十七萬鎊

議。定為分年償還辦法。自本年分起。按款目多寡。酌分為一年期至五年期不等。並將原有利息。量為減輕。一面發給國庫證券為擔。間有足定擔保品者。除禮和頤幼兩款迄未允協外。餘均就範。初意到期短債。倘須一起償還。財力決不能勝。如此分年付還。預計本年及明年。每年有七八百萬元。定時應付。此後逐年遞減。扣至民國九年。每年應付之數。不過四五百萬元。負擔平均。籌付較易。乃帝國發生以後。

國家多故。部庫驟竭。所定分期付還各款。自本年四月以後。不能實行。以致索債之主。自限為穿。責問之書。一日數至。甚或請求駐京公使提起交涉。或議扣除鹽稅餘款。以資抵補。困難情形。達於極點。值此部庫如洗。財政秩序。未經恢復。疫疫情形。以後能否按照前定分年付還辦法。繼續實行。毫無把握。此又本部對於短期外債。一再失信。無法應付之實在情形也。

○內債各款表

(一)內國公債(結至民國五年七月底止)

- 八釐軍需公債 銀元五百零七萬一千一百五十元
- 愛國公債 銀元一百六十四萬六千七百九十元
- 民國元年六釐公債 銀元一千二百二十九萬一千三百二十元
- 民國三年內國公債 銀元二千四百九十三萬五千三百九十元
- 民國四年內國公債 銀元二千六百九十三萬七千四百七十元
- 計銀元七千零八十八萬二千一百二十元
- (二)短期內債(結至民國五年七月底止)
- 財政部欠交通銀行法金款 法金一千二百五十萬佛郎
- 財政部欠交通銀行特別借款 法金二十八萬七千零八十二兩
- 三錢四分
- 財政部欠中國銀行定期借款 銀元四十五萬元
- 財政部欠遠東通信社庫券款 銀元八萬元
- 財政部欠交通銀行庫券款 銀元六十八萬零八十八元

財政部認付內務部需用鋪捐局款 京平八萬六千九百八十八兩五錢五分二釐

財政部認付阿爾泰軍事銷款國庫券款 銀元三十七萬九千七百四十元

財政部平市官錢局欠商務印書館錢票印價庫券款 銀元八萬九千零十元

財政部認付陸建章建造官房欠付工料價庫券款 銀元二萬元

前大清銀行商存商股本息 銀一百二十五萬二千七百零九兩九錢六分九釐

前南京政府欠華僑借款 規元二十七萬九千六百零六兩三錢一分

陸軍部欠交通銀行款 京平一百三十萬兩

海軍部欠交通銀行款 銀元三十六萬六千四百二十二元二角八分四釐

海軍部欠開源總局煤價庫券款 銀元十七萬五千元

財政部欠商務印書館實業債券印價庫券款 銀元一萬三千七百五十元

計約合銀元一千一百九十八萬六千八百八十八元四角九分

(三)財政部欠各銀行往來款(結至民國五年七月底止)

中國銀行墊款 銀元一千五百二萬三千一百六十八元七分

交通銀行墊款 銀元一千六百八十七萬九千八百三十八元五角八分

保商銀行墊款

約合銀元三百四十四萬八千九百八十

五元三角八分

鹽業銀行墊款

銀元六十三萬四千二百七元五角一分

新華銀行儲蓄票墊款

銀元七百九十二萬八千八百五十四元

六角六分

計約銀元四千三百九十一萬五千零五十四元二角

(四)各局署墊款(結至民國五年七月底止)

鹽務署墊款

銀元一百四十二萬元

造幣廠墊款

銀元二十四萬元

長蘆運使墊款

銀元五萬元

奉天運使墊款

銀元一萬五千元

吉黑運使局墊款

銀元三十萬元

晉北推運局墊款

銀元二萬九千八百二十元

計銀元二百零五萬四千八百二十元

右表所列內國公債短期內債暨各銀行局署往來墊款。共約一萬二千八百八十三萬八千八百八十二元六角九分。除短期內債及各局署墊款。或積欠已久定有年限。或為數無多清還尚易。應隨時參酌庫款情形。另定辦法外。其應行注意者。(一)為內國公債。我國內債。始於南京八釐軍需公債。然發行以後。並未足額。且多抵放軍餉。並未實收現款。其所收債款。超越定額。卓著成績。自民國三四兩年內國公債始。綜計集款至五千餘萬元之多。為民國內債史上放一異彩。第

收款既鉅。目前付息。將來還本。既關人民利權。尤繫列邦

觀聽。即以每年應付利息而論。已在三百萬元以上。餘如愛

國公債。八釐公債。元年公債。均為國信所關。國家無論如

何困難。必須切實履行。使內債生機。逐漸發達。追蹤列

強。無如政局甫定。各省解款寥寥無幾。所有各項公債付息

到期。倉皇籌措。臨渴掘井。困難情形。詭言可喻。即如愛

國公債八釐公債。本年均屆還本之期。除八釐公債業已履行

抽籤外。愛國公債本年五月已屆還本。祇因庫款支絀。尙未

實行。現擬展至本年冬間舉行抽籤。以昭國信。(二)為各銀

行往來欠款。陸續墊至四千三百餘萬元。長此拖延。不特耗

損利息。有虧國幣。且以中交兩行財力而論。政府積欠各款

共達三千餘萬元之多。金融停滯。周轉不靈。累及市面。此

其主因。其餘各銀行欠款。為時已久。索償之責。月必數

至。為今之計。此項欠款。縱一時不能全數償清。亦應盡力

籌措。償其半數。俾可維持市面。周轉金融。然權衡財力。

審察大勢。竊恐言之匪艱。行之惟艱。除借款外。無從起注

耳。此又本部對於內債之困難情形也。

勸輪種說 金陵大學農林科教員鄒應慈著

輪種者。晚近農學專家所倡導。以為費少獲多。其利又博。

法之最上者也。吾國愛田代田之制。實其先河。漢志有之。農

耕種者。為不易上田。休一歲者為一易中田。休二歲者為再易下

田。三歲更耕之。自爰其處。故曰爰田。趙過為搜粟都尉。作代田。一畝三畦。歲代處。故曰代田。一地之上。所種植物。歲不同類。每間數歲。乃與更始。是則今之所謂輪種者也。爰田代田。歲休其地。所廢實多。輪種既無新弊。而其利固倍於爰田若代田也。請舉其最彰著者言之。

土壤者。羣實所種成。而植物之所仰給以爲食料者也。植物所需之食料及入土之深淺。種各不同。若一種植物久存於一地。歲歲以之。則其取於土壤必有所偏。而食料易竭。是以輪種之法行則此弊可祛。此輪種之利一也。

同種植物。久生於一地之上。不僅其取於土者有所偏也。其地恆有毒質發生。能使此植物繁育長成之力日就減削。顧不能敷應於他種。是以一經易種。則於前此爲害之毒質於今爲無害。此輪種之利二也。

深耕穡種。立苗欲疏。耕田之常經也。疏則日之所灼。風之所吹。土壤中所含窒素化合物遂漸至消散。而土失其肥。補救之策。惟於禾稼之後。繼以紅花。種紅花。所以益土肥也。此輪種之利三也。

土壤之結構。凝散得中。始稱良美。植物之生於其地。有使其土壤過凝者。亦有使其土壤過散者。二者間歲而種。使其土壤之結構得宜。此輪種之利四也。

害蟲病菌。其所食寄生之植物。恆有一定種類而不可易。是以爲患於甲者往往不能爲患於乙。植物種類愈異。所患愈不相同。若一種植物久生於一地。同種蟲菌。得以長養繁育。歲

歲無間。益以滋盛。易以他種植物。則爲前之患者既失憑藉。爲今之患者罔暇發展。此輪種之利五也。

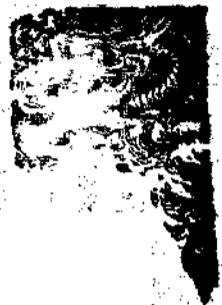
稼穡之種類不同。培養遂有勞逸之分。吾農若分其田疇爲數區。甲區種易培養之植物。乙區種難培養之植物。來歲互易其地。以甲爲乙。則事半功倍。此輪種之利六也。

今三吳之地。歲恆兩熟。始麥繼禾。此輪種之一法也。雖然。此法就一歲言之。則爲輪種。間歲言之。則不得謂之爲輪種也。麥與禾不同時而生。蟲菌之爲其患者。亦不同時而生。今歲麥禾既登。所患蟲菌。則或蟄伏或留子。以至來歲。若麥禾仍生。蟲菌依然。爲患亦歲歲無已時。其他各地。輪種之法。或有或無。其有之也。類多不識不知。順其先則。妄認之舉。勢所難免。吾今將輪種之利。約略表而出之。願吾農之從事於輪種以冀豐收也。

輪種之順序。因天時地利而不同。天時有一熟兩熟之分。地利有燥濕之別。兩熟之區。其輪種之順序可如左表。

年次	第一熟		第二熟	
	第一年	第二年	第一年	第二年
第一年	紅花或蠶豆	玉蜀黍	紅花或蠶豆	玉蜀黍
第二年	棉	麥	棉	麥
第三年	油菜	穉子或早稻	西瓜	黃豆
第四年	如第一年	如第一年	如第一年	如第二年

(甲) 地之最燥者
(乙) 燥濕適中者
(丙) 最濕者



法

令



職官任免令

任命尹昌齡為四川政務廳廳長務祖佑為四川全省警務處處長袁家普署理湖南財政廳廳長殷廷秀署理北鎮守使署參謀長張華輔為晉北鎮守使署參謀長郭傑貞為河南督軍公署上校參謀唐進為農商部秘書鄭寶善為技正李先知為安徽陸軍測量局局長（八月十五日）

免海軍部技正鄭清濂職准安徽陸軍測量局局長吳庚免職前署陝西興平縣知事陶崧年前署山西平魯縣知事周文壘前署山西天鎮縣知事范金祥職（同上）

任命張秀楷署陸軍騎兵第四旅二等參謀官（八月十六日）

任命李樹樵署理廣西南寧道道尹蔣斌斌署理柳江道道尹易通謙為安徽全省警務處處長兼省會警察廳廳長周道剛為四川陸軍第一師師長向德贊署理黑龍江陸軍第一師參謀長（八月十七日）

免安徽全省警務處處長兼省會警察廳廳長朱家珂職准試署陝西華陰縣知事王文芹免職（同上）

准陝西華陰縣知事賈積緒免職（八月十八日）

准陝西華陰縣知事賈積緒免職（八月十八日）

東方雜誌 第十三卷 第十號 法令

任命關偉俊為陸軍第一師步兵第一旅少校副官張慎真試署平政院書記官（八月二十日）

任命夏詒選署外交次長趙從善為津海關監督鄒大善劉鍾秀為奉天營口警察廳警正韓作新劉樹濬修長餘修實核楊士傑試署奉天營口警察廳警正張貴良試署奉天營口警察廳警正兼充勸務督察長杜永新試署奉天營口警察廳技正（八月二十一日）

准津海關監督吳烈免職（同上）

任命王餘慶為江西陸軍步兵第二旅旅長劉玉崑為江西陸軍步兵第二旅第四團團長魏宗瀚為陸軍訓練總監步兵監仍兼領軍學編輯局局長趙文為山西督軍公署參謀長譚斌宜為山東督軍公署軍醫課課長林宗慶為海軍練習艦隊司令處參謀（八月二十二日）

准海軍練習艦隊司令處參謀吳光宗免職（同上）

任命王書聲為駐紮烏理雅蘇台佐理專員二等秘書陳光炳余大鵬試署三等秘書胡錕為監獄官（八月二十三日）

准黑龍江巴彥縣知事馬六舟署理泉縣知事熊國璋署木蘭縣知事毛丕恩免職（同上）

免江蘇滬海道尹周晉錫職(八月二十五日)

任命徐元諾為江蘇滬海道尹陳樹勳為廣西政務廳廳長陳訓張

裕謙孫世榮韓振甲試署黑龍江黑河警察廳警正(同上)

任命王桂林為嘉湖鎮守使顧乃斌為台州鎮守使王荃本署河南財

政廳廳長張伯良署辰州關監督梁瀾勳為外交部特派廣東交涉員

朱泮藻為山東督軍公署參謀長李式白署陸軍第十一師參謀長

(八月二十六日)

准河南財政廳廳長顧謙恩山東督軍公署參謀長王學孟免職(同

上)

任命何麟書為貴州政務廳廳長鄧文程為海軍部秘書劉玉琦為陸

軍第一師步兵第二團團長楊宇建為奉天督軍公署參謀長銜廣雲

白運昌為上校參謀白廣都鄧玉銘為中校參謀梁序芳為少校參謀

石傑為陸軍第一師二等參謀官(八月二十七日)

准陸軍第一師步兵第二團團長張楚奉天督軍公署參謀長宋玉峯

上校參謀阮肇昌免職(同上)

准署吉林吉長道道尹費署長春交涉員熊正琦免職(八月二十八

日)

任命嚴家熾署廣東財政廳廳長羅壽澂署陝西督軍公署參謀長白

鴻儀署上校參謀胡家祺為教育部秘書熊廷權署川邊財政分廳廳

長(八月二十九日)

准教育部秘書蔣維喬陝西高等審判廳推事趙汝梅署長安地方檢

察廳檢察官陳備三甘肅高等檢察廳書記官長郭為霖江蘇高等審

判廳推事金文壽免職(同上)

任命林俊廷為桂林鎮守使陸裕光為廣西陸軍第一師師長(八月

三十一日)

特派谷鍾秀兼充全國水利局總裁任命嚴智怡為農商部工商司司

長梁瀾勳兼任粵海關監督(八月三十一日)

准農商部工商司司長陳介免職(同上)

准參謀本部局長史久光免職(九月一日)

任命袁華選為參謀本部局長(九月二日)

准廣西鎮守使署參謀長饒潤霖試署審計院審計官胡璧城免職

(九月三日)

任命王萬九署廣西鎮守使署參謀長(同上)

任命栗殿時署長沙關監督任滋為陝西督軍公署副官長王楚為軍

務課課長顧大任為軍需課課長王樹為軍法課課長張懋源為軍醫

課課長(九月四日)

特任唐繼堯兼署代理雲南省長任命陶炯照為河南汝陽道道尹

程用傑為江西廬陵道道尹張翼鵬為湖南督軍公署副官長(九月

五日)

准河南汝陽道道尹夏繼泉江西廬陵道道尹夏炎甲免職(江西南

城縣知事劉鳳書已撤山東肥城縣知事馬振鏡免職熱河試署豐寧

縣知事倪瑞芝試署平泉縣知事褚德順試署經棚縣知事王之傑試

署建平縣知事高鴻飛職(同上)

開復已獲陝西漢城縣知事彭深漢職前福建省會警察廳廳長黃才明候職處分(同上)

准中國銀行副總裁陳成免職(九月六日)

任命周鳳岐為浙江督軍公署參謀長陳其蔚為嘉湖鎮守使署參謀長盛開第為台州鎮守使署參謀長(同上)

任命陶彬為吉林吉長道道尹張世銓為吉林延吉道道尹(九月七日)

任命俞鳳韶為中國銀行副總裁袁永康署理財財政部賦稅司司長饒為善為外交部特派四川交涉員王文華為暫編貴州陸軍第一師師長兼其勳為暫編貴州混成旅旅長張繼勳為陸軍第七十六混成旅二等參謀官(九月八日)

任命周樹模兼任文官高等懲戒委員會委員長陳強為湖南督軍公署參謀長韓建錫為貴州督軍公署參謀長路濬為外交部參事(九月九日)

任命陶祥貴署事阿蘭鎮守使陶祥貴署陸軍第三混成旅旅長陳師禮為安徽政務廳廳長楊文濂試署審計院審計官夏仁虎為海軍部秘書李映雪為貴州省會警察廳廳長陳整為湖南陸軍測量局局長(九月十日)

准海軍部秘書署副司法部秘書朱紹濂楊志洵湖南陸軍測量局局長湯蔭棠免職(同上)

任命董保璉為暫編浙江第一師師長張敬揚為第二師師長來偉良為暫編浙江第一師步兵第一旅旅長李煒章為步兵第二旅旅長韓

紹基為第二師步兵第三旅旅長潘國綱為步兵第四旅旅長會煒為混成旅旅長(九月十一日)

准司法部參事兼任秘書胡辨麟免職(同上)

特任羅佩金暫署四川督軍兼兼署四川省長仍兼會辦軍務任命范治煥為湖南政務廳廳長(九月十三日)

准奉天高等檢察廳書記官長吳肇和免職(九月十四日)

准法律編查會副會長汪有齡審計院審查決算委員會坐辦審計官陳宗春免職廈門關監督兼廈門交涉員陳恩燕開缺(九月十五日)

任命王伯羣為貴州黔中道道尹陳廷棻為貴州鎮遠道道尹張延勳為貴州貴西道道尹署長沙關監督兼兼署外交部特派湖南交涉員羅昌為廈門關監督兼廈門交涉員(同上)

特任曹錕為直隸督軍任命徐謙為司法次長席聘莘為司法部秘書楊學禮梁漱溟署秘書唐瑞文為吉林吉林監獄典獄長為立本署江西南昌監獄典獄長陶彬兼任長春交涉員張世銓兼辦延吉交涉事宜(九月十六日)

准司法次長江應免職(同上)

任命陸世芬為審計院審查決算委員會坐辦張士秀署理陝西漢中道道尹王順存為廣東全省警務處處長兼省會警察廳廳長陳於邦孫葆璋張奉先為京師地方審判廳推事劉文劍署奉天高等審判廳推事向澤藩署黑龍江高等審判廳推事吳紹姬署黑龍江龍江地方檢察廳檢察官莫宗友署江蘇江寧地方審判廳推事徐景福署江蘇江寧地方檢察廳檢察官宗雲亭署江蘇上海地方檢察廳檢察官胡

長澤署江西高等檢察廳檢察官岳秀華署江西高等審判分廳監督
推事吳夷吾朱達恩署江西高等審判分廳推事朱道融署江西高等
檢察分廳檢察官劉錫璠曹瀛袁士傑戴錫衡署陝西長安地方審判
廳推事孟林林署甘肅鞏昌地方審判廳推事魯經潘張人鏡署湖北
第一高等審判分廳推事周浩妻善亮署湖北第二高等審判分廳推
事續香洲袁庚為河南開封地方審判廳推事胡正章廖成康劉希烈
為陝西高等審判廳推事雷銜衡為安徽蕪湖地方審判廳長銀文煥
劉壽運余其貞為福建高等審判廳推事唐毅為福建閩侯地方審判
廳長(九月十七日)

任命趙毓治為福建壽寧縣知事歐陽蕃為海澄縣知事(九月十八日)

免福建仙遊縣知事陳嘉言長泰縣知事邵詒毅職視河南光山縣知
事李行恕山西已撤平遙縣知事萬和宣介休縣知事王宗彞職(同
上)

任命劉體乾為暫編浙江陸軍第一師參謀長汪錦基為暫編浙江陸
軍第二師參謀長楊潤之為朝陽鎮守使署少校參謀林支宇為湖南
省會警察廳廳長(九月十九日)

免湖南省會警察廳廳長張樹勳職(同上)

任命馬壽德為總檢察廳檢察官張思敏試署審計院審計官林登試
署協審官(九月二十日)

准雲南政務廳長陳廷策免職(同上)



中國大事記



五月 八月 二十一日

●國會通過國務總理同意案……衆議院於本日議大總統提出特任段祺瑞爲國務總理咨請同意案。當用無記名投票法投票。以四百零七對四百十四之大多數通過。旋於二十三日提出參議院。亦以一百八十七對一百九十三之大多數通過。

●任命夏始爲署外交次長

●奉吉軍擊敗巴匪……蒙匪巴布扎布。在突泉敗退後。自遼源竄入梨樹。於本月十五日。攻佔郭家店。當由奉吉兩省軍隊。聯合進攻。本日。將郭家店克復。蒙匪竄入南滿鐵路郭家店驛停車場。勢甚窮蹙。經奉天軍事顧問日人菊池氏。出而調停。讓令巴匪就撫。退歸蒙古。並要求官軍於其退歸時勿加攻擊。當於二十三日商議妥協。

●日軍佔據奉天遼源……奉天督軍本日接日本關東都督照會。要求將四平街至遼源三十里內華軍撤退。交涉無效。不得已照

撤。日軍大隊旋即將我國兵營佔領。並在該地裝設電話電線。當由督軍電請外交部向駐京日使提出抗議。

閏 二十三日

●湖北漢川縣防兵譁變……湖北第九師步兵第三十六團第一營。前駐宜都。現因剿匪移駐漢川。其三連一排兵士。因受人煽惑。突然譁變。戕殺排長。並謀佔城起事。經他連兵士攻撲。捕殺數名。餘均攜械潛逃。

閏 二十四日

●山東昌樂軍民衝突……山東昌樂民軍。因該地鄉民繳稅不從。發兵攻擊。鄉民及民團。與之抵抗。互相戰鬪。人民被民軍焚殺者頗衆。當由該省當局設法阻止。

閏 二十五日

●令薩鎮冰監視粵省軍隊撤退……令曰。粵省紛擾。前令薩鎮冰運調兵艦。駛往查辦。現在陸榮廷朱慶瀾先後蒞粵。兩方軍隊。應趁此一律撤退。分別交代。著薩鎮冰嚴重監視。據實呈

報。此令。

●農商部廢止特准專辦區域年限例……農商部第三號布告。略謂查吾國工業製品。前以未甚發達。是以對於此項工廠。專辦區域年限者。酌核情形。量予批准。原為提倡實業一時權宜之計。惟商人雖享有特權。而同業實受其影響。本保護維持之意。或適以啓專擅壟斷之端。且近年工業製造。日事講求。漸有起色。尤宜統籌全局。勝彼獎進。期得其平。庶於實業進步。不致阻滯。嗣後關於工業製品。除有特別發明者准予照章呈請專利外。所有特准專辦區域年限之例。一律廢止。其已經呈准在案者。在批准年限以內。仍應繼續有效。以扶限制而利進行。

●全國商會聯合會在京開會……全國商會聯合會本日在京師總商會開會。內務總長農商次長及財政司法部委員均到會。聞其開會宗旨。注重裁釐加稅云。

●吉林中俄兵士衝突……吉林中俄兵士。因細故互相衝突。有俄兵二名。為我國軍士拘回。當經吉省督軍送還。駐吉俄領。遂向該省長官提起交涉。旋即和平解決。

同 二十六日

●山東周村民軍因司令勒令解散譁變……山東周村民軍總司令吳大洲所率軍隊。向有步兵四團。騎兵一團。其中多係訓練。自停戰議和後。恃功驕橫。五月間設法解散步兵兩團。騎兵漸就約束。其餘步兵兩團。益不自安。時相衝突。本日。吳大洲又將該兩團團長殺斃。並用武力強迫解散。遂在周村互相激戰。

被解散之軍隊戰敗。擄械遁出。於九月一日攻襲萊蕪縣。

同 二十八日

●奉吉匪擾……匪首金鼎臣李樹林姚子明等。聯合宗社黨。在奉天新民昌圖及吉林長春等處肆擾。勢頗猖獗。當由兩省分遣軍隊剿辦。

同 三十日

●特派塔旺布魯克扎勒丹巴達爾齊為宣撫使撫慰蒙民……令曰。自民國成立以來。五族一家。不分畛域。各蒙古王公等。亦皆深明大義。翊贊共和。邦國前途。實深嘉賴。本大總統德薄能鮮。忝膺重任。凡從前所定優待各族條件。暨待遇蒙古條例。繼續遵守。勿敢或渝。夙夜兢兢。惟以撫輯邊氓。綏靜疆圉為急務。方冀各族官民人等。安居樂業。同享昇平。乃近有不肯匪徒。乘乘滋事。奸淫擄掠。殘殺無辜。以致少壯死於鋒鏑。老弱轉於溝壑。流亡載道。良用惘然。茲特派塔旺布魯克扎勒丹巴達爾齊為宣撫使。撫慰蒙民。詢問疾苦。各族官民人等。如有下情。懇於上聞之處。儘可據實陳訴。由該使隨時入告。本大總統勤求民瘼。必當設法綏安。以慰各族嗷嗷之望。著各族使立即分赴蒙疆。切實宣慰。其有未明近政。阻來自衛者。併着酌量撫循。俾安生業。此令。

同 三十一日

●特派谷鍾秀兼充全國水利局總裁
●內務部撤籌備國會事務局……籌備國會事務局。因國會開會。

籌備事竣。本日由內務總長呈請撤局。

●文官甄用委員會休會……文官甄用委員會。因本屆交會甄用各員。業經審查完竣。並已將合格人員。擬定用途。造冊呈報。會務業經結束。本日。由委員長段祺瑞呈報休會。

●四川鎮城兵變……駐鎮城內邊軍一營。因索領欠餉未發。於本日突然嘩變。經旅長陳選齡所率留守兵隊擊退。

九月 一日

●國會通過全體國務員同意案……衆議院於本日提出政府咨送全體國務員同意案。由國務總理段祺瑞出席。說明追認唐紹儀爲外交總長。陳錦濤爲財政總長。程璧光爲海軍總長。孫洪伊爲內務總長。范源廉爲教育總長。許世英爲交通總長。谷鍾秀爲農商總長之理由。特請同意。其補任段祺瑞兼陸軍總長之咨文。於先一日到院。當用無記名法投票。投票者四百五十五人。全體團員。均以大多數通過。於四日提出參議院。亦均通過。

●浙江省議會開會……浙江省議會常年會。於本日開會。

●農商部裁撤勸業委員會……農商部勸業委員會。於上年六月間設立。現農商總長谷鍾秀。以其近於駢枝。本日以部令裁撤。

●山東軍事結束……山東軍民長官。派遺代表與民軍司令吳大澂居正等。及當地士紳。在商埠商會。會議善後事宜。議定將民軍編爲軍隊。照章發餉。即由會辦軍務曲同豐協同督軍省長委員。赴濰縣同村各屬點驗。著手編練。

同日 三日

●派潘復前赴江蘇一帶會同官紳履勘運河情勢統籌疏濬事宜

●中日軍又在吉林朝陽發生衝突……慶匪在郭家店受挫後。退歸蒙古。途經公主嶺附近朝陽坡。駐紮該地軍隊。因未奉通知。派隊邀擊。遂致日軍出而干涉。我軍槍彈誤擊日本國旗。致互相攻擊。日軍當向吉林督軍提出交涉。吉林督軍即將朝陽坡軍隊撤退。日軍遂進佔其地。並通告新民府鄭家屯楊家城子農安縣以東之地。不准華蒙軍開戰。中國不得攻擊蒙軍。致使通入此線以內。否則日本軍即取自由行動。

同日 四日

●俄國干涉外蒙內政交涉……駐庫倫俄國領事。向外蒙政府聲稱。奉本國政府訓令。蒙古官吏。多數皆係喇嘛出身。致與文治派時起紛爭。有害俄蒙國民親睦。請蒙古政府罷免現居顯職之喇嘛僧。多任文治派代之。庫倫政府以此係蒙古內政。不受外人干涉。當即嚴詞拒絕。

同日 五日

●國會憲法會議開會……參衆兩院組織憲法會議。討論憲法。於本日本在衆議院開會。即將民國二年憲法起草委員會在天壇草定之憲法草案。由原起草委員草定理由說明書。連同原案。咨交憲法會議。逐項討論。至十三日說明終了。二十日開憲法會議。

●特任唐繼堯暫兼代理雲南省長……任可澄因有賄賂事宜。令

即來京。

同 六日

●陝西省各縣災令撥款賑濟……陝西督軍兼署省長陳樹藩。電稱本年夏間。渭河南北。蝗蟲發現。農田損失甚鉅。八月間。復據蒲城、渭南、富平、華縣、大荔、三原、韓城、郃陽、岐山、栒邑、永壽、鎮安、保安、鎮巴等十四縣。先後呈報被雹被水。擊斃人畜。沖毀田廬。尤以蒲、富、華、荔、等縣。受災最重。現已分途履勘。趕籌急賑。懇懇酌賜賑恤。奉令。著由該省財政廳迅撥賑款二萬圓。並由本大總統捐銀五千圓。交由該省長遴委妥員核實發放。

●遼源日軍退出……自鄭家屯交涉發生。日本軍隊陸續調赴遼源。迭經我國當局據理交涉。始允撤退。本日。開始調回原駐地點。

同 八日

●內務部改變官制……內務部官制。經國務會議議決。暫行適用元年官制。於本日以前令改組。

●山西懲鎮兵變……山西懲鎮巡防隊。本日忽又譁變。肆行搶掠。次日。始向歸綏方面遁去。

同 九日

●京師航空學校開飛行機演習會……北京航空學校。本日在永定門外開會。演習飛行機。參觀者甚衆。

●駐京日使向外交部提出鄭家屯案要求條件……中日軍在鄭家

屯衝突一案。駐京日使於本月三日至外交部開始交涉。因我國派往奉天調查員王鴻年尚未返京。暫從緩議。本日。日使又至外交部提出要求條件。有謝罪、撫卹、處罰責任者、合辦警察、及東蒙南滿軍隊聘用日本顧問等多款。外交部以據調查員報告。豈非我開。即按條拒駁。

同 十日

●財政農商部與日商訂立借款條約……財政總長陳錦濤。農商總長谷鍾秀。向日商興亞公司借款五百萬圓。名為實業借款。利息六釐。並開議定由興亞公司擔任向六國銀行團商議大借款。俟大借款成立後。即將此款償還該公司。並以中日合辦安徽太平山湖南水口山兩礦為酬報。本日。由陳谷兩總長。與興亞公司代表水濱盛三本田親清。訂約簽字。即將該款交付。國會議員以此項合同不先交國會議決。有背約法。於十八日特開秘密會向政府質問。湘皖兩省。亦羣起反對。現正籌議廢約。

●廣東紛爭解決……廣東自滇粵軍啓後。屢起紛爭。近日滇桂軍軍隊先後撤退。新任廣東省長朱慶瀾。於前月二十三日抵省。二十五日接印。督軍陸榮廷。亦於前月十八日抵肇慶。本日。前督龍濟光。將督軍印交由朱省長轉交陸督軍。並收束軍隊。預備出省就督辦礦務職務。

●日本撤回駐粵軍艦……日本於前月下旬遣派軍艦到粵。現因食物缺乏。粵省並無亂事。撤回本國。

同 十二日

●德人要求漢口華界街警權……漢口華界街。與德租界毗連。自黨人暴動後。德人即要求擴充租界。當經拒絕。復要求於交界處築牆。隔絕交通。因商民反對未允。近日德領復向交涉員提議擬將華界街街面警權。讓與德國。華警但站守該街各里以內。隨街鋪戶警捐。仍歸華警局收用。當經商民探悉。羣起反對。

同 十三日

●特任羅佩金暫署四川督軍戴戡暫署四川省長仍兼會辦軍務；蔡鈞因病給假。

●廢止督徵經徵分徵官解款足額獎勵條例暨督徵經徵分徵官額外增加獎勵條例

同 十五日

●湖北土匪陷通山縣城……湖北通山崇陽等縣。土匪頗為猖獗。近日通山縣城。竟被匪攻陷。當經軍隊往剿。

同 十六日

●特任曹錕為直隸督軍
●任命徐謙為司法次長……原任江庸呈准免職。

同 十九日

●禁煙期滿申令嚴切進行……今日。鴉片流毒。垂數十年。屢笑環球。重為國侮。有清之季。幸賴士庶之呼號。鄰邦之協助。訂期禁絕。限以十年。民國代興。厲行前政。禁煙禁運禁吸。具有專條。有司考成。視為殿最。比年以來。中外會勸。差無訾議。萬國禁煙會。既聲明限制洋藥商業。各省又先後先停運。足見與國善意。望我富強。凡我國人。允宜急起直追。自前前恥。適者訂約之期。本月屆滿。自今以往。時不再來。深虞猾吏舞文。奸商玩法。或託詞稽徵罰款。或私自存土運銷。陽假官符。陰揚毒餌。一隅橫潰。功敗垂成。是負友國之盛心。而失人民之責望。用特重申前令。著內務司法兩部。行知各該地方官吏。恪遵禁令。嚴切進行。其有犯種運售吸諸罪者。並由法庭從重懲治。仍責成教育部轉飭各講演社。編具淺說。悉力開導。俾得父誡其子。兄勉其弟。曉然利害。毋蹈刑章。本大總統為民除害。不憚煩苛。如有蔑視禁令者。惟有執法。以繩其後。不容遺孽再毒新邦。慎之毋忽。此令。



外國大事記

西曆八月 十一日

●法軍攻擊希臘北境之敵軍……本日。法軍向希臘北境之多伊爾開始砲擊。

●英法兩國開軍事會議……英國陸軍大臣路德喬琦氏毛理斯將軍及柏克理大佐。本日與法國內閣議長蒲里安氏陸軍總長栗苦將軍軍需部長多麥司氏法軍總司令官霞飛將軍及喀斯德兒腦將軍會商協同軍事作戰進行事件。

●南美招聘瑞士將校……南美洲可倫比亞國。要求瑞士政府。派遣將校三名。前往該國。將該國陸軍改為瑞士式訓練。

同 十二日

●俄軍佔領奧國領土……本日俄軍佔領奧國塔爾拿波、蘭堡鐵道沿線之愛吉那、及斯塔尼斯宰南方之那特華爾那。

●法國境內之戰爭……維爾東之東方。本日有極猛烈之砲戰。

●日本汽船在地中海被擊沈沒……日本汽船天明丸。在地中海被潛水艇擊沈。

同 十三日

●意軍獲勝……意軍戰勝奧軍。占領喀耳梭地方之奧軍陣地。

●英艦之沈沒……英國驅逐艦練蘇號。本日本在和蘭海面沈沒。

其原因未詳。

同 十四日

●意艦炸裂……意大利無畏式戰艦羅慕奈爾德文吉號。在意大利塔蘭港失慎。旋即炸裂。溺斃艦員三百人。是艦有二萬二千三百四十噸。速力每小時駛二十三海里。主砲十二英寸砲十三門。艦員定額九百五十七名。於一九一四年竣工。

●美國下議院可決海軍擴張案……美國下議院可決上院所通過之海軍擴張案。其結果將海軍人員額數增加四萬七千人。

●英國延長議會日期……英國總理大臣愛斯莫士。本日本在英國下議院提議。政府擬將現議會之日期延長至明年五月三十一號。

●俄軍佔領奧國領土……俄軍佔領奧國喀耳巴汗地方之也不羅匪柴地方。

●美國之鐵路罷業風潮……美國鐵路從業員。將起大同盟罷業。經各方面之調停。仍歸於失敗。大總統威爾遜氏。特於本日本與鐵路方面及從業員方面之代表會見。以期解決爭執之事。此次同盟罷業若果實行。加入同盟之人員。約二百萬人。其家族約八百萬人。停止火車之鐵路之延長。約二十五萬英里。美國全部之交通。殆將為之杜絕。

同 十五日

●英王巡視法境之戰線……英王巡視法國境內之戰線。親臨監
察。慰問兵士。豫定以一星期為期。

●和蘭提出強制徵兵法案……和蘭政府在和蘭議會提出法案。
擬對於和蘭本國人民及和屬印度土人施行強制徵兵法。

●英國在美國募集公債……英國將在美國募集新公債五千萬磅。
本日由美國摩根會社發表。

●俄德之戰爭……俄軍向德國特尼愛斯德爾河北方某要地進攻。
為德軍所擊退。同日。德軍占領斯德維維那高地。

●意軍獲勝……意軍戰勝奧軍。占領門配丁加地方之聖壇。

同 十六日
●英意通商條約之蓋印……英國商務院總裁蘭西曼氏因事至意
大利。意民歡迎之。英意通商條約。已於本日蓋印。

●奧國外務大臣辭職……奧匈國外務大臣蒲黎恩氏辭職。以安
特拉西伯爵為其後任。

●英法軍獲勝……本日法軍與英軍在松姆河再取攻勢。行劇烈
之砲擊。獲得重要之地點。

同 十七日
●俄軍占領奧地……攻奧之俄軍。歷也不羅匿柴陸路。侵入谷
六斯默紹附近之匈牙利境地。同日俄軍占領斯塔尼斯半西南之
兩村落與亞爾才爾德附近之高地。

●俄國任命北部俄軍司令長官……俄國政府任命羅斯奇將軍為
北部俄軍司令長官。以繼苦魯巴金將軍之後。

●巴爾幹之戰爭……本日法軍於聯合軍之掩護砲擊之下。占領
多伊爾湖南方之保軍陣地。又在特爾特什利村落附近之托維伊
士丘陵設置陣地。遂侵入塞爾維亞境內。

同 十八日
●奧軍奪回陣地……奧軍在白谷維那之西南。戰勝俄軍。奪還
被俄軍占領之塔爾谷半陣地。

●巴爾幹之戰爭……法軍在巴爾幹占領貝多加、帕爾密格、秀新
華、麥德尼榮等處。

●英軍占領東非德屬土地……東部亞非利加德國屬地模羅布亞。
本日為英軍占領。

●英國禁止商品運往瑞典……英王本日署名於禁止商品運往瑞
典之勅令。惟有人擔保決不運往英國之敵國者。仍許輸運。

●英國政府部內之更迭……本日英國政府任克劉為教育院長兼
樞密院長。任亨大生為會計院長兼勞動問題顧問官。任牛通為
外務次官。閣員皆無變更。

●意船之擊沈……意大利汽船斯塔姆派利亞。被擊沈沒。

同 十九日
●俄國拘捕私運金塊之商人……俄國棉商兼銀行家哇台爾兼好
夫氏。在莫斯科組織一機關。專收買金塊。從布哈拉經波斯阿
富汗私運德國。為俄國政府查得。於本日逮捕。交司法官審訊
辦。

●美國擴張陸軍案問題……美國總統威爾遜。本日不裁可陸軍

擴張案而送還議院。因威爾遜君意欲變更關於大陸常備兵及退
職將校之議案。與下議院兵事委員長海君異其意見故也。

●美國航業國有案之確定……美國為振興海運業起見。提議航
業收還國有問題。此項議案。於本日通過美國上議院。

●英艦之擊沈……德國潛水艇本日本在北海擊沈英國巡洋艦諾
次汀干號（五千四百四十噸一千九百十四年建造）及福爾摩斯
號（五千二百五十噸一千九百十一年建造）

●法境之戰爭……法軍將維爾東附近孚劉里地方之德軍全部擊
退。

●俄奧之戰爭……俄軍從谷六斯歐紹地方達於喀爾巴阡山絕頂。
擊退特陸塔利白之奧軍。

●日本之給功行賞……與日俄協約有關係之日本駐俄大使本野
及外務次官原幣等。於本日蒙日本政府之獎賞。本野氏得一時
賜金三千五百元。原幣氏得勳一等瑞寶章。

同 二十一日

●巴爾幹之戰爭……本日塞爾維亞軍與保加利亞軍在濱爾塞利
地方行激烈之戰。塞軍頗占優勢。將保軍擊退。保軍對於模
那斯提及塞羅尼加間之鐵道線路開始攻擊。又在多伊蘭湖之西
面。與英法聯軍交戰。同日意大利軍在塞羅尼加上陸。

●英法聯軍與希臘之交涉……英法聯軍司令官。本日與希臘內
閣官員會商要事。內容未詳。

同 二十一日

●巴爾幹之戰爭……在巴爾幹之英法聯合軍。互相聯繫。對於
保加利亞軍之全戰線。開始總攻擊。保軍旋將英法聯軍擊退。

又波斯得爾麥河。占領希臘村落五處。德保聯軍擊破英法聯軍
之兩翼。奪取法軍及塞軍之陣地。同日保軍又占領喀伐拉市。

●印度英軍總司令官之更迭……印度英軍總司令官漢謝姆達夫
將軍因須赴米索波大米戰役調查委員會。陳述證言。奉召回國。
由英政府簡任麥錄將軍為其後任。

●英國軍需製造場之炸裂……英國約克顯亞之軍需品製造工場。
忽然炸裂。損失生命甚多。

同 二十二日

●希保兩軍之衝突……希保兩軍。在塞羅尼加東北色列斯地方
互相衝突。

●俄意軍隊在希臘上岸……俄軍一旅團。本日在塞羅尼加上岸。
意軍若干隊。亦於本日在該處上陸。

●保希之交涉……駐希臘之保加利亞公使巴薩六夫氏正式通告
希臘首相石伊米斯氏曰。保加利亞決計取攻勢。故特占領戰略
上必要之希臘各地點。（即希臘馬其頓）

同 二十三日

●德國潛航商船由美回國……德國潛行艇特查區蘭德號。本日
行抵德國維塞爾河 Weser 口。艇員全體皆無恙。

●巴爾幹之戰爭……保加利亞軍本日本在斯得爾麥河畔擊破英法
聯軍。

●俄土之戰爭……小亞細亞木斯爾方面之土耳其兵四師團。被俄軍擊退。另有土耳其兵兩師團為俄軍所捕。

●希臘撤兵……希臘政府命色列斯之防兵即日撤退。將該處之防務委託法軍。

●美國鐵路罷業風潮之解決……美國鐵路從業員之同盟罷業問題。賴美總統威爾遜氏之調停。和平解決。占勝利者為勞動家。或謂此事與次期大總統之選舉大有影響。

●美墨之交涉……美墨聯合協會之美國代表。於本日決定。一為內務部長林氏。一為台拉范亞州知事約翰高累氏。一為紐約市之蓋木德氏。約翰高累氏。自美西戰後至今為海牙和平會議之美國代表。

二十四日

●武裝英船之擊沈……英國武裝汽船名「亞爾巴尼公爵」者在北海為潛水艇擊沈。

●青島行政之獨立……日本政府欲使青島之行政與守備軍作為獨立機關。特行另置青島守備隊。於本日任命森邦武少將為守備隊司令官。

●俄土之戰爭……俄軍於本日奪還小亞細亞土耳其東部之重要都會歐修。(譯音)同日土軍撤退房痕湖畔之重要都會皮德利斯。(譯音)

●法國招用華工……法國政府決計兵工廠雇用華工。先招五千人從事試驗。此等華工五千人。於本日日行抵馬賽上陸。

二十五日

●丹麥上院否決售賣西印度羣島案……丹麥上議院否決丹屬西印度羣島之聖湯麥司、聖克魯士、聖約翰三島售與美國政府之議案。

按此事由美國國務卿萊新氏與駐美丹使勃倫氏議妥。於本月三日在紐約巴爾的摩簽字捺印。售價美金二千五百萬元。此事屢經丹國下院可決。屢被上院之反對。以至不能成立。蓋如此之現象。已非一次矣。

●超徐伯林飛艇之發表……英國蒙泰格卿本日演說云。余接得報告。知德國新式超徐伯林飛艇。現正在建造中。本年十月間可以使用。該艇計長七百八十英尺。最大速度每小時行駛六十五英里。航空繼續力三千英里。炸彈裝載力五噸。

●英法兩國協議經濟問題……英法兩國重要人物。本日在法國加拉斯協議經濟問題。與會者英國方面為英國首相愛斯奕士。英國財政大臣麥坎那。英國兵站大臣蒙泰荷。英國財政次官麥金諾與德。英商銀行總裁某君。法國方面為法國內閣總理蒲利安。法國財政總長理約。法國銀行總裁等。所決議之事項。最重要者。為對於海外之支付款項問題。及維持英法兩國間之匯票行情等。英法兩國代表意見頗能一致。

二十六日

●羅馬尼亞國之備戰……羅馬尼亞政府。增加臨時陸軍支出費八百萬鎊。且備任軍需品總裁。

同 二十七日

●意大利對於德國布告宣戰

●羅馬尼亞對於奧國布告宣戰

同 二十八日

●德國對於意大利布告宣戰

●德國對於羅馬尼亞布告宣戰

●羅馬之戰爭……羅馬尼亞軍與奧軍在德蘭雪爾佛尼亞交戰。

同 二十九日

●德國外務大臣辭職……德國外務大臣甲谷氏。及外務次官梯梅爾曼氏辭職。或謂因其外交失敗。羅馬尼亞宣戰故也。

●美國擴張軍備案及非烈漢法案之裁可……美國大總統威爾遜本日裁可海陸軍擴張法案及非烈漢法案。

同 三十日

●羅馬之砲擊……羅馬尼亞軍砲擊保國之路斯屈克及匈國之哇爾紹佛亞。

同 三十一日

●保軍占領希臘領土……保加利亞軍與希臘防兵交戰後。占領希臘之突拉麥地方。

●德國參謀總長之更迭……德皇威廉第二。罷免德國參謀總長羅爾根哈隆將軍。命奧登堡將軍繼其後任。

●美國航業國有案之通過……美國航業國有案。本日通過美國下議院。旋即陳請美國大總統署名裁可。

同 三十一日

●德國保加利亞土耳其三國共同對於羅馬尼亞布告宣戰

●羅馬軍獲勝……羅馬尼亞軍占領德蘭雪爾佛尼亞之克朗斯達德等九村落。

●奧國艦隊砲擊羅馬尼亞港灣……奧國多瑙河艦隊。在該河沿岸。攻擊羅馬尼亞港灣。擊沈羅馬尼亞之運送船。破壞各港內之建築物。

●美國罷業解決案之提出……美國大總統威爾遜氏。與上下兩院領袖妥議後。囑令安達生於本日在下議院提出如左之議案。

同 九月一日

●鐵路從業員之勞動時間定為每日八小時。特置特別委員專任監視每日八小時勞動時間之實。增加商業委員之員數。遇事上必要之際。鐵路須由政府經營。

●希臘革命風潮之驟起……希臘革命軍起事。其宣言曰。現政府之行動。專為顧全他國利益之計。且與祖國之離散內應。凡愛國同胞。皆有不願從此種毀壞祖國名譽之政府之義務。今日唯一之希望。惟有使真正為國民謀利益之政治家握政治之實權云云。革命軍之勢力。直延及亞比拉斯及德薩里方面。雅典即布戒嚴令。英法軍艦三十艘。為防遏革命運動計。已於本日駛抵距雅典四里之昆列烏斯港。

●巴爾幹之戰爭……保加利亞軍不戰而得馬其頓之希臘之要塞十七箇。此等要塞建造費四百萬磅。有無數軍需品及百餘門之

大略。

●希臘國王退位……希臘國王康司丹丁退位。以王太子喬治為攝政王。首相石伊米斯得威威塞薩之助。暫時留任。

●墨國叛軍侵入美國……墨西哥叛將維拉氏。侵入美國加利佛尼亞州。占領聖泰薩倍拉。

●蘇門答臘之暴動……和蘭屬地蘇門答臘之味亞連倍西提亞蘇地方。忽起暴動。殺巡警二十名。地方長官土人醫生及村長各一人。英總郵局及監獄。掠奪巡警之軍械。當局即日派兵前往彈壓。

●美國鐵路工人時間限制議案之通過……美國鐵路從業員就業時間每日限定八小時之議案。本日通過下議院。勞動黨首領。即撤回罷業實行命令。

●波斯新內閣成立……波斯新內閣於本日成立。首相兼外務大臣華斯古得士胡列氏。內務大臣塞爾大爾門斯爾氏。司法大臣海爾門威拉氏。學部大臣木木太寺理模里克氏。財政大臣富太爾塞里克氏。郵傳部大臣阿米努里塞克氏。

同 二日

●德國飛機襲擊倫敦……本日夜間有無數德國飛機襲擊倫敦。其中一艇。被英砲擊中墜落。

●聯合軍與希臘之交涉……英法聯合軍向希臘政府要求如下數條件。

希臘之電報局郵政局無線電報局。一概交與聯合軍。

希臘連將德國之煽動家逐出境外。希臘本國人民有犯此等者。立即懲罰不貸。

同 三日

●希臘允諾聯合軍之要求……昨日英法聯合軍向希臘要求之條件。希臘政府一概允諾。

●德國任命東部德軍新司令官……德國向由奧登保將軍指揮之軍團。今由巴威略麥坡爾親王指揮之。

同 四日

●希臘參謀總長之更迭……希臘參謀總長都斯曼將軍辭職。以向在塞羅尼加指揮軍隊之木四谷漢六斯將軍代之。

●保加利亞參謀總長逝世……保加利亞參謀總長謝斯都平將軍。因病逝世。所患者為盲腸炎症。

●聯軍艦隊續抵希臘港灣……英法聯軍艦隊十六艘。本日行抵希臘昆列烏斯港。

●東非德屬降服英軍……東非洲德屬大列薩浪。本日降服英軍。

●羅德之戰爭……德國飛機隊本日襲擊羅馬尼亞京城不加勒斯多。同日侵入羅境之德保聯軍。占領羅境內之克勒彭奈爾及埃略廷拉。同日羅馬尼亞軍占領海爾曼斯塔德地方。

同 五日

●西歐法軍獲勝……法國境內之法軍。在松姆地方與德軍決戰之後。占領哇米安哥爾村。

同 六日

●美墨會議之開始……美國與墨西哥兩國代表。本日在紐隆頓開第一次正式會議。所議之事。豫定為墨西哥臨時總統路師石氏所提出之撤退美國駐墨軍隊問題。

●西歐法軍獲勝……法軍在維爾東戰線奪取亘一英里長之德軍第一戰線之戰線全部。

●羅德之戰爭……德軍與保軍將羅馬尼亞軍二萬名陷入陷陣而生擒之。

●美國航業國有問題之進行……美國政府擬以美金五千萬元設立官辦輪船公司。此項議案本日由美國總統威爾遜君署名簽字。

閏 七日

●羅保之戰爭……俄羅聯軍之侵入保加利亞東部境內者。在特爾立德北區被擊退。保加利亞軍占領特爾立德、喀爾納、奈加略克巴等地方。同日羅馬尼亞軍占領匈牙利之哇兒瓊華。

●美國批准收買丹麥海島條約……美國上議院本日批准收買丹麥海島之條約。

●德羅之戰爭……德保聯軍在黑海沿岸侵入羅馬尼亞境內五十英里。羅馬尼亞豫備調集大軍至該處禦敵。

閏 九日

●希臘首相辭職……希臘首相石伊米斯辭職。希臘內閣行將改選。
●巴爾幹之戰爭……巴爾幹之保軍。被英法聯軍之猛攻。遂行總退却。同日。塞爾維亞軍前進至格伊次麥谷練特。在谷維爾之北面。占領保軍陣地。法軍及塞軍。在馬其頓西端取攻勢。占領霍六佛德。

閏 十日

●俄國艦隊破擊里加灣……俄國艦隊在里加灣之入口意爾奔海峽破擊德船。

●奧軍之撤退……奧國加里西亞州之奧軍。將可通喀利德之諸橋悉行破壞。從該方面之諸堡壘陸續撤退。其中數堡壘已為俄軍所占領。

