

中華文史叢書之四十一
清、光緒廿四年刊本影印
王有立主編

據國立台灣大學
圖書館藏本影印

光緒二十四年 中外大事彙記 (三)

倚劍生撰

台灣華文書局印行

中外大事彙記

兵防彙第五

列國東洋艦隊

歐洲列國之勢力東漸亞洲時局日急。此志士仁人報國之秋也。當此時談兵備強弱未必無裨。乃舉列國兵船之屯泊東洋者比較其優劣。登錄諸左。

一英國船數計二十六艘。載重計六萬七千墩。內有戰艦一艘。巡洋船十一艘。砲艦十艘。報信艦一艘。蘇盧布式艦三艘。暨破壞水雷艦二艘。

一俄國船數計十六艘。載重計四萬八千墩。內有巡洋艦五艘。砲艦七艘。水雷砲艦二艘。哥兒別度式艦一艘。蘇盧布式艦一艘。暨水雷船七艘。聞俄將遣新製巡洋艦俄羅斯號代阿度迷拉兒號。前赴支那海面。該艦係一千八百九十六年所造。載重一萬四千墩。馬力一萬四千五百匹。速率二十海里。實有數大艦也。

一德國船數計八艘。載重計三萬八千二百墩。悉屬巡洋艦。現自本國所派遣三艘。算入此內。

一日本船數計四十二艘。載重計十萬四千餘墩。區別其種類。內有戰艦三艘。巡洋艦十艘。

海防艦三艘哥兒別度式艦四艘。蘇盧帶式艦六艘。砲艦十四艘。水雷砲艦一艘。報信艦

一艘。譯出公報

意國新設水師會議司

意國君主飭諭設立水師提督會議司。事有五端。一妥籌備戰之法。二擴充水師及講求海防事宜。三妥立整頓水師章程。四講求造船之法。五詳訂水師官員升遷調章程。該司得至少須會議三次。或在海軍部。或在水師衙門。總候海軍部大臣批示遵行。現經海軍定嗣後水師大操。即派會議司領補水師提督。充當總統。並考查水師各隊官員勤

各船廠工料事宜。利濟學堂軍錄
德國二日軍報

德國兵制

德人武備日修。現有兵六十萬。有事則能增至百萬。其一等名舊兵。係先一年之兵。約二十五萬。每年加新兵二十五萬。皆未嫺戰陣者。新兵以舊兵訓之。新兵既諳戰守。則舊兵退歸田舍。仍食軍糧。遇事始行調出國中所有丁壯。必須當兵二年後。退爲他業。復有前數年之兵五十萬。共一百萬。其新兵皆不過二十五歲。舊兵則間有過二十五歲者。至老弱則絕無

矣。可謂勁哉。利濟學堂軍錄
巴魯新聞報

希士兵數

希臘與土耳其兵連禍結。叠遭挫敗。現查兩國海陸艦艇。步騎細數計。希海軍防艦二艘。一等巡洋艦三艘。三等巡洋艦三艘。砲艦九艘。一等水雷艇六艘。三等水雷艇十一艘。陸軍步兵一萬六千零三十九人。騎兵一千一百四十六人。砲兵二千二百八十七人。工兵二千二百十三人。共計步騎砲工兵二萬四千八百七十七人。土耳其海軍鐵甲戰艦二艘。海防艦七艘。一等巡洋艦九艘。三等巡洋艦二十二艘。砲艦六艘。一等水雷艇十九艘。三等水雷艇七艘。陸軍步兵五十八萬三千二百人。騎兵五萬五千三百人。砲兵五萬四千七百二十人。工兵七千四百人。共計步騎砲工兵七十萬零六百二十人。外計預備兵十萬零四千五百人。按希士兵數。衆寡殊希。希臘處不畏強禦。從事干戈。果何以善其後也。利濟學堂報約旬報

各國添設水師

中國開釁以來。泰西各國在東方洋面。添設水師兵艦。日報記之最詳。今東京日報載中日開戰時。英國僅有兵艦十九艘。計載四萬二千墩。俄國僅有兵艦十艘。計載二萬五千墩。今俄增至十六艘。能載五萬五千墩。英增至二十六艘。能載六萬四千墩。由此觀之。英國水師之在中國海南者。可以開戰。聞年內英國欲增至二十九艘。能載十萬零九千墩。俄國欲增

至十九艘。能載七萬五千噸。英國在香港添築船塢。又欲於新加坡造一二船塢。以便兵輪停泊。俄國經營環春。不遺餘力。今造成極大船塢。並欲設法使該埠常年不凍。窺俄之意。必欲於中國或高麗謀一泊船之所。法德二國亦日以增船爲亟務。如今檀香山聯絡美國德國。又不得不不在北太平洋增添水師。亦勢使然也。譯書公報 譯太晤士報

各國養兵數目

地球雄國。獅英。虎俄。法。德。意。奧。日本。並應聯聯。賜餉何隙。修器械。增軍實。鑄造物。蠅蟻人命以求一逞。故俄養兵三百餘萬人。每兵歲需銀一百兩。每歲約需銀三萬萬兩。英養兵六十餘萬人。每兵歲需銀二百六十兩。每歲約需銀一萬五千萬兩。德養兵一百七十萬一千人。每兵歲需銀一百十三兩。法養兵九十七萬七千人。每兵歲需銀一百三十五兩。奧養兵八十五萬七千人。每兵歲需銀一百二十五兩。意養兵七十六萬五千人。每兵歲需銀一百二十兩。日本養兵二十四萬九千九百八十三人。每兵歲需洋銀一百二十元。其餘如荷。如比。如丹。如瑞典。歲數十萬十萬不等。惟美養兵祇三萬有奇。巴西祇二萬五千有奇。爲環球所僅見。而議者已爲之隱憂。合五洲養兵之數計之。每歲耗銀殆不可以億兆計也。湘字報

案泰西諸國。以商立國。以兵衛商。兵制既善。商利日盛。以兵勢能強大。豈無自拙也。中朝國兵。近無可述。非敢退闕。獨爲此。此所無也。爲本報附錄。

俄國義勇艦隊

俄國水師兵艦隊外尚有勇船一隊。合十三隻。有事時爲巡船往來。相助打仗。平靜時聚會俄秩薩城。爲國家往來海參威海口。載運軍械貨物。如逢收茶期內。則順揚子江達漢口。滿載而歸。土年載茶回俄。不下三十餘萬墩。官書局報

俄國寓兵於商

俄羅斯與突厥戰後。各大國立約於栢靈。禁止俄國兵艦毋得越黑海一步。俄廷苦之。乃創立義勇船之法。一應商船。悉開砲門而安大砲。太平無事之日。惟往來裝載貨客而已。一旦兵釁猝起。即可升砲以運兵。西班牙聞而善之。使人往俄博求其意。歸諭郵船公司之諸商。船一律照練船羣。以爲緩急。此蓋就寓兵於農之古法而化之者也。萬國公報

俄國增設海軍部

俄國在暹春濱海。築大船塢一區。刻已落成。又於黑海之賽罷士多博爾口岸。設立海軍部。並設大小船廠六處。頗形便利。益聞報

英國水陸軍經費

英人稱強海上。專恃水師。不知陸軍亦極力經營。考英境與屬地陸兵之數。共十五萬八千

七百七十四名。印度防兵尙不在內。兵丁口糧。屬不贊。近日兵部復籌一百三十六兆元。作爲造兵房。設陸軍學校。備防險要。及躲避船隻之海口。今將英國本年所佔水陸軍經費大概情形分列於左。

陸軍經費四百五十四兆佛郎

海軍經費五百五十二兆佛郎 工程經費七十兆佛郎

額外經費一百三十六兆佛郎

以上經費共一千二百十二兆佛郎。雖額外經費。或可減省。而英國南境邊防。及倫敦防務。斷不可稍有遺誤。是英國水陸經費至少需用佛郎一千餘兆元。利濟學堂報節
巴黎辨論日報

意國教皇親軍

意國教皇護衛兵共分五項。一爲諾貝爾親兵。二爲施維才爾親兵。三爲護宮兵。四爲巡捕兵。五爲出獵兵。諾貝爾兵共五十名。專用羅馬世家子弟充當。每月當差不過數日。施維才爾兵共一百名。專管守門。均係瑞士國丹壇省人。護宮兵僅於令節良辰。或盛會慶典。始往教皇宮邸當差。專用奉天主教之羅馬人。共分兩哨。內有音樂兵一隊。巡捕兵共一百二十名。管理街道事務。出獵兵共三十名。隨時從教皇當差。利濟學堂叢錄
德國三日軍報

日本近時武備

一千八百九十四五年中日戰後立約過偏。使歐洲各國不得不出爲限止。日本畏於兵力。始肯俯從。自此君民合力。整頓武備。業將水陸擬辦章程。發交議院。謂水師宜大加添置。必使冠於太平洋而後已。陸軍宜堅守海口。使敵者不得登陸爲度。兵艦軍火。宜從新利。雖巨欸難支。亦必從長計議。不使稍遜強鄰。稍缺平利器。政府然費心機。妥籌良策。猶恐議院爲難。首先引出比較多端。皆關於大局最新最要之政。實爲日本當務之急。如保護屬地生活。移民墾荒。擴充製造土貨。整頓商務利益諸大端。庶與歐洲在東方有心之國指俄國也相埒。議院咸悉其中要害。業已議准數欸。一添增水師。二擴充陸軍。三增修砲臺。需欸甚大。准其動用中國償欸大半云云。茲將日本一千八百九十六年正月即華光緒二十二年春月所有之兵額等項。及擬增之水陸各防錄左。

陸軍悉仿德制。分四類。一曰正兵。常用駐營。日習武備。有事即發者也。二曰副兵。平時不備足額。戰時調爲後勁。或立新軍。或爲守禦。三曰備兵。係當正兵後。遣散歸籍。俟有軍務時補額之用。平時各安生業。奉調即應。不得推諉者也。按其軍械衣裝全備。惟衣式稍異。有事給發半箇。不一所備之衣。稍寬大。所用軍械隨時更易。本雖預定四例。遇征戰時非戎衣而持械。遇敵人不以兵相待。而以亂民相待。可觀也。四曰守兵。義主護國。遇有大患。國勢將危。經

兵部告急於律部請旨調遣。第一班出隊捍禦。勢若再迫。由君主下哀痛之詔。第二班自行投任。不待調遣者也。故或名之曰義兵。

日本義兵之法。亦仿德制。每年挑選及丁之民入籍當兵。常川駐營。三年爲正兵。三年之後散各歸本業。歸入副兵之冊。四年調操若干日。四年之後歸入備兵之冊。五年其中亦須調操數次。五年之後則歸入守兵或義兵之冊。至四十五歲爲止。間亦調操數次。實則虛行故事耳。然則日本民籍。四十五歲以外。始出兵籍。得以自由。或有自願充兵者。不過終身爲弁而已。總不能由弁升官。蓋戰官兵弁之學。判爲兩途也。日本通國陸兵。原分爲七軍。或曰七省。實則祇西國七翼耳。計自一千八百九十五年。軍興加額以後。改爲十二軍。軍務以前。每軍統轄七翼。第一翼駐紮東京。爲內禁侍衛軍。其餘六翼。駐紮外省爲全體軍。每翼計步兵四協。每協三營。准禁衛軍祇有兩營馬兵一協。丁兵三營。砲隊三十六營。茲將所駐各埠錄左。

計禁衛軍一翼。及全體軍第一翼。駐紮東京。第二翼駐紮仙臺。第三翼駐紮名古屋。第四翼駐紮大阪。第五翼駐紮廣島。第六翼駐紮熊本。其餘新添之六翼。暫時分駐。以上各埠。聞將分駐小倉九州札幌松前宏前金澤福山九龜四國各埠云。

茲將常川駐營之兵額錄左。

計禁衛一翼。兵額八千人。全體軍第一翼。兵額九千二百人。全體軍第二三四五翼。每翼額兵八千三百人。第六翼額兵九千人。運對馬島所駐之另隊此外尚有駐紮外藩屬島各埠之兵四千人。

巡捕隊一千一百人。

專指武營巡捕其巡街巡捕係歸內部管轄不入兵籍

以上所按兵額。內分步馬砲工程各類。計步兵五

萬人。馬兵三萬六千人。砲兵六千二百人。工程兵二千六百人。運糧兵二千四百人。巡捕兵一千一百人。不入隊之長夫五百人。共計正兵六萬六千人。副兵九萬人。備兵十九萬人。統共三十四萬六千人。

茲將軍務時加額之數錄左。

計正兵十二萬人。副兵十七萬人。備兵二十萬人。統共四十九萬人。

惟守兵一項不入此數。蓋守兵非先預備者也。以上所錄之數皆計

軍務緊要國將危不可可以成軍之兵也

日本全體陸軍所備之步馬各鎗。皆係新式八响快鎗。名穆拉他者。其鎗子較之俄國現備之五响小口徑快鎗子彈畧大。命中較遠。所有鎗砲。均由本國製造。不必借重於歐洲各國。如東京大阪神戶製造局。均有可觀。各該處糧臺軍餉水雷各局。亦甚足備。一有軍務。立刻出運。所有兵部分出各局所行營。不但咸通鐵路。且備有起陸路機器。靈捷妥當。不可言喻。工部鐵路股。亦與兵部相輔。每一令下。一周時可出火車三十六輛。先優兵部調遣。其餘如

馬匹車輛亦皆足備。所有民間馬匹咸歸兵籍。有事即調。不至有所耽延也。

日本鐵路內自緊要用兵各埠。外至沿邊沿海設防之所。布置周密。美不勝收。如日本全島。

從小樽至松前。達長崎通熊本。

其中惟關與大里一水之隔不通而已。

爲幹路。其支路則或南或北。無不四通八達。

用兵之埠。如佐世保橫須賀舞鶴中仙道四日市商務之埠。如新瀉水戶空知松前。

此處有煤鐵支路。

無不聯爲一氣。其中土全島最要之路。係由青森直達馬關。其中支路。如仙台東京橫濱橫

須賀神戶大坂。京都名曰占屋廣島馬關。如脈絡相通。用兵通商。誰曰不宜。

日本電報除鐵路所經之處。商務用兵之處。接通陸線外。尙通水線。如高麗臺濱對馬島干

島。均可傳達。殊爲美善。

日本建設砲臺。不爲不密。如北海道以室蘭

在北海道膽振區。

爲門戶。前已築有砲臺。近於箱館

在北海道箱館島。

亦行添設。以爲東口屏蔽。

其中土全島

西人或名之曰本島。

以東京爲國都。東京灣兩岸皆有臺壘。以橫須賀

在中土相模國。

爲拱衛神京之

砲臺。以舞鶴

在中土丹後國。

神戶

在中土攝津國。

爲中土西偏濱海之東西門戶。馬關海峽

在中土長門國。

爲西海口門

戶。均已建設砲臺。其餘如鳥羽

在中土志摩國。

敦賀

在中土越前國。

及東京之北海口砲臺。均將逐漸添設。至

於四國九州緊要海口砲臺亦無不備。

其九洲島則止有佐世保長崎。均為肥前國對馬島。屬九洲島在日韓海峽之間各處砲臺其南口之鹿兒島。在薩摩砲

臺亦不日興築。

日本水師效驗較速。布置尤密。有蒸蒸日上之勢。凡護商水師商船水師。西國凡創一輪船公司國家必出巨資以助其成所

置船隻均照水師兵艦式樣國家爲之備設砲位存儲水師軍械所軍令一下不論何項商船咸歸海部調遣安設砲位或充運糧或充練船心其法各國竟有以鐵甲船充商船者如俄國華軍公司所造之船皆每艦約價一二百萬羅布所有該公司員役挑

取水師備額之員丁充當蓋欲其久歷戎行諳練風濤一舉兩得也水陸船塢海軍糧臺軍火廠局帆纜船隻水師學校製造學堂無不

美備。卽以兵艦而論。率由本國廠局自製。價廉物美。凡欲以人勝天者也。惟艦中應用各物

雖稱足備。不甚堅實。然亦皆取於國中。無待外求。其勵精圖治之心。非一日矣。若他國之專

備兵艦。一無布置。雖船甲砲堅。亦難堪血戰。卽有背城借一。偶爾嘗試。不論其勝負何若。皆

難復戰。此等水師恃之連傷兵。添軍火。增糧食。運替兵。尙不能按期如願。何暇談乎與敵人

角勝負也。此等情形。應歸咎於天下水師最強之英國員弁教練。然鄰國亦出于英人教授。

何布置之如斯周密。進益之如斯捷速。不數十年。竟能不事倚傍。措置裕如。此中利益。不待

智者而知焉。

近來日本新定章程一則。嗣後凡有公司於本國船廠定造船隻。國家必加以獎賞。每千噸

載重。得賞二萬五千銀元。亦裁漏卮之一端。故公私船廠。日見興旺。計現有船廠之埠有八

曰東京。曰橫須賀。曰大坂。曰神戶。曰長崎。曰吳鎮。曰小野濱。曰石川。有船塢之埠一十有二。
曰橫須賀。曰長崎。曰佐世保。曰吳鎮。曰東京。曰大坂。曰橫濱。曰舞鶴。曰新瀉。現造曰箱館。現造
曰小野濱。曰石川。有商務。祿作之埠一十有四。曰橫濱。曰長崎。曰神戶。曰莫船。曰大坂。曰箱
館。曰室蘭。曰口之津。曰東京。曰小樽。曰敦賀。曰新潟。曰鹿兒島。曰靜岡。此但指著名者而言
也。然則日本商務之盛。非益以全盛之水師。不足以資保護。日本政府有鑒於此。盡力整頓。
茲將西歷一千八百九十六年正月一號以前。所有之水師兵艦列左。

鐵甲戰艦六艘。雖皆歐洲老式者。然購自美國。價廉物美。

頭等二等快船十艘。皆歐洲新式。快船配有快砲者。適稱及時戰艦之用。

三等快船五艘。

弓甲師船七艘。

巡船六艘。

魚雷獵艇三艘。

練船運船十艘。

頭等二等魚雷艇四十五艘。

以上共計大小戰船九十二艘。分駐橫須賀。佐世保。吳鎮。舞鶴。室蘭。各海口。皆有駐陸水師

提督。按西國水師章程。分水師提督為兩類。一專駐海口。管理岸上水師事宜。一專駐戰艦統領水師全軍。在焉。設水師營務處為之提調。船塢船廠機器廠

軍械局糧臺以資接應。其中以橫須賀為頭等海口。布置最密。儲備最足。即軍械局一項。冠

於通國海口。查西歷一千八百九十六年。擴充水師章程。除盡力添置戰艦未計外。增修五

海口水師各局。亦甚可觀。如船塢。機器。庫軍械局。砲臺各工程。皆次第添設。其佐世保吳鎮兩處工程。則業將告竣。而室蘭

開尚未定。或將另擇北海道要口設防云。

舞鶴兩處。即甫定圖稿。將次開工。

論其現有船塢之數。實四日市。莫船佐世保。舞鶴各馬頭。布置亦甚周密。每處必有水陸防兵。及兵房庫房軍械所馬頭起剝各局所。專備轉運軍火之需。即廣學各局會所。亦皆精進。武備水師輔相表裏其間。可謂盡美盡善矣。若論製造槍砲各局。則東京吳鎮大坂各局爲最也。

日本擴充海軍章程。已於西歷一千八百九十六年正月一號。經議政院議准。茲將其業已定造各艦列左。

頭等鐵甲戰艦六艘。

三艘已成。一不日下水。

省仿英國最新之利挪馬吉司担局泊託爾式樣。全船喫水

載重每艦自一萬一千五百噸。至一萬四千八百噸。

新式快船九艘。

兩艘已成。七艘定造。

仿英國育赤諾伊特格爾握倫姆盼式樣。全船喫水。載重三千二百

至七千八百噸。魚雷獵艇三艘。全船喫水。載重一千二百噸。魚雷砲船十一艘。魚雷運船一艘。倣英國地中海水師中之握爾開式樣。頭等魚雷艇八十九艘。

以上所定大小戰艦一百一十九艘。限於一千九百零六年正月一號完工。其中三分之二

定於英德美三國三分之一。由本國船廠自製。十年之後。日本水師將自由於東海。爲其敵者。能不懼乎。正月時務報
海參七日報

破踏車軍隊法

踏車軍隊。近日太西各國。多有以此制勝者。此軍營中創製也。近德國柏林某員思得一法。以破敵人踏車之軍。其法率犬千頭。使之習練。爲預攻踏車軍所用。所選之犬。以英種爲尙。每日在演武場訓練。使其認識誰是法意俄敵人。并何人爲德軍奧軍。又將各軍勻雜。使犬見敵。噬之下。車以亂其軍。倘誤噬德澳人。則答之以鞭。噬敵人。則飼之以肉。教訓不過數日。犬能分辨誰是敵人。誰是主人。他日有事。用此犬以破踏車軍。可操必勝之券也。利濟學
堂報

法國添建校場

法國軍報第一千六百七十九號云。法國現因校場太不敷用。擬添購兩地方作爲校場。將舊有校場。竭力推廣。一切事宜。均歸陸軍大臣辦理。聞一建於歐樓格乃地方。專備第五第八等營操練。其一尙未擇定地方。因沙婁斯校場。已專爲砲隊操演之所。故須另擇地方。建立校場。專備馬隊操練。現正在邁來特羅九葛爾維來森寬等處。與地主商買地畝。但尙未定妥價值。官時
局報

新建陸軍操行軍隊章程

一行隊兵丁。如有滋事犯法。輕則由官長認明某兵。交頭目押隨隊行。俟駐隊後責辦。呈報統帶。重則稟明主隊上官。按軍法懲治。駐隊後稟請轉報。儼瞻徇匿報。一經查出。或有告發。即將該管官分別從重懲辦。臨陣時有退縮逃匿。凡督隊官長。均於陣前以軍法從事。各營操行軍隊。擬赴某處操演。於某點鐘某刻起隊。某隊爲先鋒隊。皆須於未起隊之先。先行稟明。如早晨操。可前一日晚稟明。如晚操。可於是日上午稟明。

一行至某處若干遠。歇息若干刻鐘。由何路邁返。何時到營抵營後隨即稟明。

一操行軍隊時。先須派定先鋒隊前行。任派何隊。皆可以全隊之六分之一。至三分之一爲度。其餘者爲大隊。大隊須按前後左右次序而行。

一先鋒隊中。須派出三四分之一前行。爲先鋒前隊。其餘者爲先鋒正隊。先鋒前隊中。又須派三四分之一爲先鋒散隊。先鋒散隊中。又派出偵探三四枝分路前行。每枝應用頭目一名。兵丁二名。先鋒前隊與先鋒散隊之間。又須派傳信兵二名。

此係按一營在平坦處距敵遠時所定。如在不平坦處距敵近時。則應添派旁護隊及後護兵。如全軍行時。又須添派先鋒旁後護馬兵。及先鋒炮兵工程等隊。

一行軍時如有馬兵。則先鋒旁護後各兵中。及大兵兩旁。應派有馬兵。專司巡哨。偵探傳信。以及保護大兵等事。如所派之馬兵。人數多。則應有專員管理。人數少。則派歸何兵者。歸何兵之上官差遣。

一行軍兵之旁。凡有山林村鎮溝漾。及一切可疑之處。務須另派探手。或小支兵伍往探。以防不虞。

一偵探及傳信兵。先鋒散兵。先鋒前兵。先鋒正兵。每層相距之遠。以一百步至二百步爲率。先鋒正兵與大兵相距之遠。以二百五十步至四百五十步爲率。

一除偵探及傳信兵。先鋒散兵外。其餘兵伍。須成排行走。或大排小排。須按路之寬窄而定。切忌成一路行走。如遇窄狹處。可暫成一路。或從排尾退下數人。歸在本排後。走過該處。即序成排。如所經之狹處太長。須於全兵過完時。排頭立定。各兵成排。然後一齊行走。以免後段各兵。奔馳趕隊。

一每小排相距。以四步爲率。如成大排。每大排相距。以八步爲率。每哨相距。以二十步爲率。每兵相距。以二十步爲率。

一各頭目。隨本排之排尾哨長。在第四小排排頭一名。隨行隨查看隊伍。在第六排排後一