萬有文庫

第二集七百種

王雲五主編

現代文化史

(下)

塞諾博著

陳建民譯

商務印書館發行

現代文化史

（下）

著博詩德
譯民建謀

漢譯世界名著

王雲五主編
萬有文庫
第二集七百種

現代文化史

三冊

History of Contempor ry Civilization

版權所有翻印必究

中華民國二十四年三月初版

原著者 Charles Seignobos
譯述者 陳建民
發行人 王雲五 上海河南路
印刷所 商務印書館 上海河南路
發行所 商務印書館 上海及各埠

＊C四五八

第十三章　土耳其帝國之瓜分

【十九世紀之土耳其帝國】　中世紀末葉土耳其某皇室所欲創立之土耳其帝國保持其廣大之領土：在歐洲則巴爾幹半島與多瑙河北之羅馬尼亞（此地統稱爲歐洲土耳其）；在小亞細亞及遠至波斯之幼發拉的流域（亞洲土耳其）則敍利亞與阿剌伯保護國；在非洲則埃及與的黎波里（Tripoli）。但此一帝國自十七世紀以來卽已解體，降至十九世紀殆有滅亡之勢。正猶所有東方國家土耳其亦受制於一種專制而無法律之政府。蘇丹（Sultan）之權力專擅，但長於深宮之中，暗於經國之務，一切行政皆操於總理大臣之手。軍隊分兩部分：一爲騎兵（spahis），特蘇丹所賜之土地爲生；一爲步兵（janissaries）分爲一百九十九連，駐紮君士但丁堡。但騎兵不願服役，而步兵非從蘇丹奴隸之中招募而終身不婚，反而結婚而將其地位傳與其子，其子視此種職務爲世襲的，同時並兼營他種事業。此種軍隊爲極無紀律之軍隊，在平時亦甚驕傲，拘蘇丹於其首都。

每省皆有督軍督軍由君士但丁堡委派，有絕對權力，且擁『帕沙』（"Pasha"）之尊號。所有『帕沙』皆蘇丹之奴隸，若有蘇丹命令即可斬之，而將其首齎往後宮。但大多數『帕沙』皆向蘇丹左右弄權之嬖臣收買各省，而統率軍隊之人往往反抗君士但丁堡所發之命令。

財政仍如前之毫無系統。無會計制度或審計制度，票據皆堆於袋中。夫既無預算案，蘇丹及其嬖臣遂對國庫予取予求。關於租稅，既無有規則之課取，亦無有系統之徵收。對於基督徒及猶太人所課之租稅，蘇丹土地之地租，關稅皆由壓搾人民之收稅人承包。

除東方專制帝國原有之罪惡外，土耳其帝國尚有種種衰弱原因，而此種種衰弱原因乃其自身性質之一部。土耳其帝國完全爲回教帝國。蘇丹繼承哈里發（Caliph）。彼爲回教之領袖。亦猶所有回教國，古蘭經乃唯一法律，宗教法律，普通法律，或政治法律。國家受制於教會，宗教爲強迫的，每一回教徒反對回教者，皆由政府下令處死。只有回教徒組成土耳其帝國。但與中古之基督徒不同，中古之基督徒不許境內有其他教徒，而回教徒則許基督徒及猶太人雜居其間。此輩異端之人無公民權，所處之地位甚爲卑下，無政治權力，在法律保護之外，因古蘭經爲帝國唯一之法律也。此

卽『賤民』（rāias）一語之意義，彼等負擔極重之賦稅（kharadj），且受強制勞動（corvée），彼等不得從軍，亦不得從政。

此非人種上之差別。被征服之歐洲基督徒之子孫但使改宗回教，自與土耳其之回教徒平等；古蘭經不許信徒有何差別，故有阿爾尼亞之回教徒與斯拉夫之回教徒（卽布加利亞之波斯尼亞人 Bosnians 與撲馬克人 Pomaks）。

帝國有一種德謨克拉西之組織，顧亦有一種貴族；平等固完全，但只在於回教徒之間；對於非信徒而言，彼等自成一種宗教貴族也。社會分爲兩完全不平等之階級，回教徒與『賤民』二者不能合併，二者始終互相敵視。

蘇丹可信賴回教徒，但被壓迫之基督徒並非忠實之臣民。今既征服之矣，帝國卽許其保留宗教及政治組織。彼等仍保留其語言，風俗，甚至教士及鄉村行政。十五世紀之基督教民族在蘇丹統制之下依然完整，正猶聖蘇斐亞教堂之圖像仍保存於白灰粉刷之後也。亞洲大部分之人民皆土耳其人與回教徒。除希臘人，猶太人及阿美尼亞人外別無『賤民』而彼等分散爲小團體，性情和

平，無力作亂。但在歐洲則回教徒居少數，而在回教徒之下有不少小民族，蘇丹曾竭百年之力以征服之。

在多瑙河北則羅馬尼亞人不過支裔，但自十七世紀以來即由君士但丁堡希臘區之人統治，其人蓋向蘇丹購買此種職務者也。此地無回教徒。在多瑙河南則塞爾維亞經回教徒剝削之後組一農民國家。其東方鄰人布加利亞人佔據巴爾幹半島之兩斜坡，布加利亞，魯米利亞(Roumelia)及馬基頓(Macedonia)三省；彼等亦不過農民，且係此土唯一之居民。在後面山中則宗教與狀況混雜尤甚。波斯尼亞仍屬斯拉夫種，但波斯尼亞之一半斯拉夫人於十五世紀爲回教徒，且構成好戰地主之階級，力能強迫基督教農民服役。伊庇魯斯(Epirus)仍保留其從前之人民(阿爾巴尼亞人)及其國語，即原始之希臘語。一部分阿爾巴尼亞人變爲回教徒，其餘仍爲基督徒；但無論其爲回教徒或基督徒無不保全其古代半農民與半土匪之風俗。彼等組織小軍隊，仍佔據山間礮壘，幾於獨立。土耳其政府除令其作戰外別無需求。

在南方及多島海希臘人又成一國，其中最有智慧之人開始自視爲古代希臘人之直系子孫。

凡茲各種民族皆用武力征服，且惟武力始能強之服從。

最後，土耳其帝國既係回教國，自不得厠身歐洲基督教國之林。基督教元首組成一種家庭，而蘇丹則爲外人；只有一同盟者，卽法國國王。蘇丹本征服權利而卜居歐洲；其他元首盡可以武力驅之。其國家在國際公法之外，正猶一片人人可佔之空地。一七八七年俄羅斯與奧地利聯盟，從事征服而平分歐洲土耳其焉。

土耳其帝國受種種危險之威脅：君士但丁堡步兵之暴動，各省督軍之作亂，基督徒之叛變，奧地利或俄羅斯之征服。

當歐洲對法作戰之時，土國歐洲方面之危險業已減少。奧地利政府有事於西方，卽放棄東方征服計畫；忘卻多瑙河沿岸奧國之利益，不但不侵服土耳其帝國，反保全之。英國政府前此本不關心東方事故，此時忽因法國之遠征埃及而與蘇丹聯盟；迨英人征服印度之後，決定阻止歐洲他國——法俄——參與東方之事。自茲以後，土耳其帝國在歐洲方面共有三同盟國，皆欲保持其完整。該三同盟國爲法蘭西，奧地利與英格蘭。此時土耳其之敵人只有俄羅斯一國，而俄羅斯仍思奪取

羅馬尼亞（一八〇六年至一八一二年）但當俄法衝突之時俄不得不放棄其侵略計畫焉。

【十九世紀之東方問題】一八一四年歐洲和平恢復之時土耳其帝國又成列強競爭之目標。維也納會議之時奧地利要求擔保蘇丹領土之完整，此舉將使歐洲土耳其帝國得廁歐洲各國之間。俄羅斯拒絕。因此土耳其帝國仍處於國際公法之外而有瓜分之危險。但每一大國既皆關心該帝國之廣土，即主張對於東方事務之處理應彼此協商。各政治家嚴密注意所有可以引起土耳其帝國及歐洲政策之變化之事故，庶幾歐洲任何一國膽敢干涉土耳其時即能出而調停。自一八〇五年外交家所最關心者爲東方問題。

所謂東方問題即土耳其帝國應予保全或瓜分乎？如應瓜分則有兩問題發生：（一）何國應佔據被瓜分之土地乎？（二）隸屬蘇丹之小基督教國又將如何處分乎？於此兩問題之中只有前一問題吸引外交家之注意。一向只知注意元首及元首之困難之外交家自不關心土耳其之人民。彼等只注意歐洲各邦之競爭，努力維持一種狀況使其不必再行搜求本問題之新解決。是故歐洲各國之干涉東方問題繼續無已。

但外交家雖爲種種之努力而蘇丹之權力仍屢受威脅，且此種威脅乃由於十分危險之敵人，是以列強不得不出而維護之。每次東方問題皆呈一種新形式。

（一）自一八二五年至一八二九年東方問題關於希臘。希臘教徒要求基督教國保護以抗回教之土耳其人。梅特涅要求列強拒絕。梅氏力主保全土耳其帝國而視希臘人爲革命者及合法國王之叛徒。梅氏之遊說俄皇確有成功。土耳其軍隊屠殺開奧斯（Chios）和平之居民，其在君士但丁堡則蘇丹又令基督教監督及其他三大主教及三牧師絞死於教堂門前。梅特涅絲毫不爲所動。『吾絕不關心東方邊境外絞死或釘死之三十萬人或四十萬人。』但歐洲之大部分，尤其智識階級，皆憫此基督教徒，憫此古代希臘人之子孫，因而組織希臘救護會；日內瓦某銀行家出而募捐；以金錢及軍火接濟希臘人；法國人，英國人及德國人自願前往希臘助其防守。然後社會逐漸強迫政治家出而贊助希臘。新俄皇尼古拉第一因彼等爲基督徒即宣言願任捍衛之責（一八二五年）而俄羅斯與英國皆向蘇丹要求希臘人之獨立。談判前後歷三年。提出種種解決方法。蘇丹一一拒絕，前後拒絕十四次。蘇丹派遣埃及督軍之海陸軍以壓希臘，而海陸軍即刼掠摩利亞（Morea）

全部。然後俄國政府及英國政府卽與法國政府聯合而三者合派一艦隊，不對蘇丹作戰；但強迫埃及艦隊退去（一八二七年。）遂成那瓦里諾（Navarino）之戰爭。一八二八年俄國派兩軍侵土耳其，宣言不征服，亦不革命。土耳其帝國因步兵損失而挫弱。蘇丹平昔之同盟國英法奧皆不敢出爲防衛。法國甚至派遣軍隊往摩利亞以助希臘。一八二九年俄人能渡多瑙河而向君士但丁堡進發。蘇丹請和。蘇丹放棄希臘並許多瑙河及達達尼爾之航行完全自由。蘇丹又許賠償俄國之損失。只以不能償付，遂爲俄羅斯之屬國。土耳其帝國至是成爲俄皇之保護國矣。

（二）自一八三一年至一八三三年東方問題又取反抗埃及督軍美赫麥特阿利（Mehemet Ali）之形式。先是蘇丹因美赫麥特遠征希臘特以貞德（St. Joan d'Acre）政府賜之，以酬其勞。其私人仇敵柯斯琉帕沙（Chosrew Pasha）既爲總理大臣卽出而干涉。美赫麥特欲以武力強取。美氏當經衆認爲叛徒，但其軍隊征服敍利亞並攻蘇丹在小亞細亞之駐軍。蘇丹聽美赫麥特之慫恿卽求助於俄皇。俄軍前來而宿營於君士伯丁堡之前。英法政府慮蘇丹將墮入俄羅斯之手卽勸其接受美赫麥特所提出之條件；換言之，卽許美赫麥特生前保持敍利亞之政府。俄皇

利用其對蘇丹之勢力而取得安啓爾斯克勒西（Unkiar-Skllesi）之條約（一八三三年。）俄皇與蘇丹相約互助，但蘇丹不必派兵助俄，開放海峽以迎俄羅斯之海軍可矣。此種虛僞之盟約使土耳其受俄羅斯之保護。

（三）一八三九年至一八四〇年東方問題又因美赫麥特阿美而發生。先是柯斯琉遠征古的斯坦（Kurdistan），歸來之時曾於底格里斯山中攻擊敍利亞。於是戰事又作，而美赫麥特之軍隊於一八三三年侵入小亞細亞。美赫麥特自稱非對其主人蘇丹作戰，而乃與其主人之奴僕作戰；彼希望能推翻其大臣而自爲蘇丹之首相。但此時英政府出而干涉，且與俄皇共同干涉。英俄皆美赫麥特之敵人——俄爲美赫麥特之敵人，蓋慮美赫麥特佔領帝國之後將防守之，而能抵抗其攻擊也；英爲美赫麥特之敵人，蓋慮一旦美赫麥特得爲埃及之主人將切斷英國與印度之交通也。判麥斯尊（Palmerston）曰：『若印度可得而攻，則必假道埃及。』英俄兩國與普奧聯合，組成四角同盟，宣言決心防衛蘇丹，而令美赫麥特之軍隊退回埃及。法國則援助美赫麥特。法國希望其復興土耳其能如其改組埃及，故不與其他各國聯盟也。於是全部同盟計畫瓦解矣；一八四〇年法獨當

英俄普奧四國，一如一八一四年之情形。一向贊成拿破崙第一之自由黨人必欲宣戰。彼等欲利用東方問題以遂其破壞一八一五年條約與克復來因左岸之私圖。退耳內閣贊成此種政策而勸美赫麥特切無退讓，但國王希望和平，而退耳亦知法國決不能對全歐作戰；法國之艦隊退出東方。英國遣派艦隊強迫美赫麥特接受四角同盟所提之條件，放棄敍利亞（一八四〇年。）又爲防止俄羅斯之保護蘇丹，英國取得海峽條約（一八四一年，）依此條約所有各國相約不許艦隊入博斯福魯（Bosforous）與達達尼爾並保證蘇丹領土之完整。幸賴全歐之干涉，土耳其帝國始得保全。

土耳其第一次經各國認爲歐洲國家而受國際公法之保護焉。

蘇丹政府自身謀鞏固土耳其帝國並實施歐洲制度以博列強之歡心。一八二六年蘇丹實施改革。蘇丹馬穆德（Mahmound）以彼得大帝自況，因彼得大帝曾將近代文明輸入俄羅斯帝國也。爲模仿歐人起見，雖古蘭經禁止飲酒，蘇丹首先飲酒，又令諸大臣飲酒。蘇丹下令鬍子須薙至頷下一寸。蘇丹尤欲組織一種歐洲軍隊。一八二六年廢止原有之步兵，既與步兵首領商量之後，即令其於每連之中抽選一百五十人編成新軍。步兵作亂，開礮射其營房，但後鬥敗，開，任其逃遁。七萬人

之大軍卽仿歐洲法式組織。普魯士官員——卽有名之毛奇（Von Moltke）——幫同設計，嘗論之曰：『歐洲式之軍隊，具俄國之緊身軍服，法國之規則，比利時之槍支，土耳其之頭巾，匈牙利之鞍，英國之刀，以及各國訓練官——一種軍隊，收羅屯田兵（timariots）終身步兵，永久後備兵，其中領袖爲新兵，而新兵卽昔日新兵之敵人。』

勒斯祺帕沙（Reschid Pasha）始以馬穆德之名義統治，後又以其繼承人之名義統治，卽實施大改革。氏令建燈塔，並於君士但丁堡設衞生檢查處。氏令採劃一之稅則，使外人得與土耳其通商（前此商人因國籍之不同所納之關稅各異。）氏決定所有官員應有定額薪俸。氏甚至欲於土耳其實行公民自由。一八三九年十一月二日蘇丹召集所有高官，基督教會之代表，歐洲外交家同聚於古拉（Gulhane）宮中聽其朗誦勅令，勅令蓋允許實施一般改革者也。勅令有言土耳其之不幸在放棄舊俗。爲恢復舊俗起見應制定新憲法（政府自覺處於保持舊俗之土耳其人與主張改革之歐洲人之間。政府以一語自脫困難，句末與句首互相矛盾。）蘇丹應允個人安全與租稅平均。蘇丹宣言廢止專利，沒收，及包捐三者，且謂凡茲國王之讓步對於人人而施，初不問其人信奉何種

宗教也。於接見基督團體之領袖時勒斯祺宣言回教徒與基督徒同是蘇丹之臣民。此不啻一種革命也。舊土耳其人怒見非信徒與信徒平等待遇，即開始媒孽勒斯祺而迫其辭職。勒斯祺後又當權；此時則求免與回教徒衝突以保持其地位。某阿美尼亞少年基督徒曩因一怒而爲回教徒。後又崇信基督教。今則古蘭經宣言凡屬背教之回教徒皆應處死。歐洲各國政府則請土耳其赦此青年。勒斯祺語歐洲外交家曰：『本國政府尚鮮效能，但吾力防其變壞。』將欲實行一種眞正之改革須有一批可以信賴之人員。回教徒愚昧過甚，不欲理解新制度。毛奇曰：『知書識字之土耳其人自命通人。』氏又言無法聘用外人，蓋『禮物亦有嫌疑，縱此種禮物來自基督徒之手。』

雖然，最後設立常備軍，期限五年，及後備軍，期限七年，又創辦土耳其銀行，但行員多屬歐人。此外則釐定九釐關稅，於是土耳其帝國得與歐洲商人通商矣。世界各國無不希望土耳其帝國自動改革，免肇瓜分之慘禍。十二年間東方問題未嘗發生。㊀

（四）東方問題又於一八五二年發生。俄皇尼古拉對於土耳其帝國始終未嘗放棄其侵略之野心；帝稱之爲歐洲病夫。一八四四年帝於赴英途中語人曰：『朕閣僚之中對於土耳其問題有

兩種意見。依據一種意見土耳其垂死；另一種意見則土耳其已死。然而無論何種情形，皆無法妨其速滅。』一八五二年俄皇又語英大使曰：『英俄兩國此時可籌備土耳其之喪禮，而彼決定佔領君士但丁堡，非以之爲一種領土，但以之爲一種擔保品。於是土耳其帝國又爲俄羅斯之侵略所威脅矣。英政府擬以武力救之，而尋覓同盟。普魯士王不敢干涉；奧地利以抗議爲已足。但拿破崙第三既爲皇帝即決定乘此時期使法國積極參與歐洲事件。帝遊說撒狄尼亞王，於是英法撒狄尼亞三國訂立聯盟。初俄羅斯人曾攻入多瑙河沿岸各省。三國始派海軍赴土耳其，繼派陸軍往土耳其。俄人不戰而退。但同盟國欲於黑海之上毀其勢力以防俄皇之再戰，於是三國包圍克里米亞(Crimea)塞巴斯托堡(Sebastopol)俄國兵工廠。包圍三百五十日後，卒奪而毀之。

巴黎會議討論東方事件，列強皆有代表參加（一八五六年。）黑海定爲中立海；戰艦不得逗留。多瑙河亦宣佈爲中立地帶，組織國際委員會以管理河流之航行，列強擔保土耳其領土之完整。此即歐洲各國保衛蘇丹以防俄羅斯也。各國方面亦請蘇丹實行其所宣佈之改革，勸蘇丹爲基督教之臣民創立一種公平之政府。一八五二年二月十八日蘇丹發令，宣佈自由平等之原則；基督徒

不必繳納人頭稅；得加入陸軍，議會中亦有代表。歐洲各國宣佈其『深切感覺此種文告之利益。』又謂彼等並無權利『干涉蘇丹與其臣民之關係及土耳其帝國之內政。』彼等但求土耳其政府應允改革，但未嘗強其履行此類諾言。

政府若欲履行此類諾言，即難免推翻帝國之組織。當日唯一之法律即回教之宗教法律，而此法律未嘗保護基督徒。反之，基督徒則組織一小團體，每派獨立，由享有總理民政事務與宗教事務之特權之主教統治。是故政府若爲人人平等之法律，則勢必違反回教法律及耶教特權。回教徒不願服從異教徒，是故基督徒不願任公家職務。回教徒繼續虐待基督徒，而基督徒不能於回教法庭求直。基督徒方面亦不願於回教軍中服役，寧納捐以求免役，是故曾一度取消之人頭稅，嗣又改爲免役稅。管理事務之兩人阿利（Ali）與佛亞特（Fuad）皆贊美歐洲制度，即於全國各地設立法院及行政會議，而基督徒得以參加。但回教徒依然統治；以亞得里雅那堡（Adrianople）地方而論，四千回教徒有代表十一人，而六萬基督徒只有代表三人。歐人開始調查改革結果時，深覺法律尚未實行。基督徒仍被視爲劣等人，且仍受劣等人之待遇。只有兩人曾躋至督軍之等級，但又無職

任。應行公開審判之法庭竟派警士司閣，且不許基督徒作證。警察多於匪徒之中招募，且常壓迫平民。

蘇丹之同盟國要求蘇丹誠意實施改革。當向之提出兩種方法。法政府令其應允『廢止各土耳其民族間之所有差別。』以同樣之權利授與所有臣民則所有臣民將融成一種民族如法蘭西者然。俄羅斯政府反對此種融合，提議『劃分回教徒之利益與基督徒之利益。』『古蘭經之原理於土耳其人與基督徒間劃一不可侵犯之鴻溝。法律上之平等在土耳其決難實現』（一八六七年。）法國之勸告一本至誠。但不能實行；俄羅斯之勸告可以實行，但將引起帝國之瓜分，而帝國之瓜分固俄羅斯所昕夕盼望者也。

土耳其帝國至是僅得英法兩國之保護。一八七〇年法蘭西之敗績使俄羅斯得有行動自由。俄羅斯始則宣佈巴黎條約無效而派出艦隊於黑海。然後煽動黑塞哥維那（Hezegovina）之基督教斯拉夫人作亂，以抗蘇丹。

（五）一八七五年東方問題又因基督教之斯拉夫人而發生。先是蘇丹於一八七五年發佈

明令，應允自由平等，但各國無有信其諾言者。根據奧地利之抗議各大國宣言蘇丹必須改革租稅與司法，而『改革之實施不可任督軍便宜行事。』彼等要求設立一種監察院，『由回教徒與基督徒組成。』當黑塞哥維那之小民得蒙特尼格羅（Montenegro）之擁護正引起土耳其軍隊之注意時，布加利亞之斯拉夫人則謀宣佈獨立。政府遣遊擊隊攻巴示巴雜克（Bashi-Bazouk），而遊擊隊即攻擊無防禦之村落，毀壞以百計，並殺戮二萬人至四萬人不等，又虜婦女一萬二千人爲奴，布加利亞之凶虐令全歐爲之憤憤不平（一八七六年）。文明政府再不敢袒護土耳其帝國矣。

土耳其人自身亦積不相能：新黨，少年土耳其黨，於米特哈帕沙（Midhat Pasha）領導之下要求不問代表者之人種與宗教而組織一種代表大會。蘇丹被廢，其姪穆拉德（Mourad）於一八七六年繼之，但不及三月亦爲人所廢。祕密起草之憲法於一八七六年十二月公佈。此種憲法議立立憲政體，有上院，有民選下院。但民選代表除政府之意志外別無意志，若輩被稱爲『是，先生。』此蓋一種喜劇爲歐洲之利益而表演者也。土耳其政府曰：『新制度於帝國之內創立自由平等正義之統治；換言之，即文明之勝利也。』是故政府斷定土耳其既已改革，即無煩外人之干涉。歐洲各國

政府相約要求一種自治制度，許各民族治理本族事務，又要求擔保此後不復行使專制權力，此卽俄羅斯提議之制度也。土耳其政府宣言俄國要求與憲法不合而將其提交大參事會，大參事會卽以二百三十六票對一票之過半數否決之。歐洲各國相率調回駐土大使。

土耳其帝國至是不得不賴其自身之武力矣。羣會抵抗蒙特尼格羅，近又抵抗塞爾維亞之軍隊。俄皇赴戰，通過羅馬尼亞，而攻入土耳其（一八七七年。）歐洲各國未嘗如一八五三年之出而干涉。苦戰之後俄羅斯軍隊庶續其一八二九年之進軍而抵亞得里亞那堡。正猶一八二九年之往事俄皇提出種種條件。蘇丹一一承認俄羅斯同盟國蒙特尼格羅，塞爾維亞及羅馬尼亞三基督教國之獨立並割土地與之。蘇丹盡棄布加利亞國。新保加利亞包括巴爾幹南北之魯米利亞與馬基頓。蘇丹於歐洲土耳其只留三孤立國家，卽波斯尼亞，阿爾巴尼亞，與魯米利亞。歐洲各國政府感覺此種瓜分過於完全，過於便宜俄羅斯；彼等卽強迫俄皇贊同召集會議決定土耳其帝國之政府。柏林會議承認三基督教國之獨立及蘇丹所爲之割讓，以減少蒙特尼格羅之所得。同時又減少讓與俄國之小亞細亞土地，並宣佈巴統（Batoum）爲自由口岸。維持海峽及多瑙河之中立。但不能

承認條約上之布加利亞。只有巴爾幹北之地方形成布加利亞市。且爲蘇丹之家臣；巴爾幹南之布加利亞成爲東魯米利亞省，行政歸歐洲委員會主持，而委員會則由蘇丹任命；馬塞頓之布加利亞人仍舊退還土耳其帝國。

大會減少俄羅斯及其同盟國之所得，但其瓜分帝國也與中立國至爲有利。應法蘭西及意大利之要求以大部分帖撒利（Thessaly）歸與希臘。奧地利治理好亂之波斯尼亞與黑塞哥維那。英國已得蘇丹同意，佔領塞浦路斯島（Cyprus）。

所有歐洲土耳其殆皆如此脫離蘇丹。蘇丹只擁回教徒所居之土地（阿爾巴尼亞與君士但丁堡省。）至於基督教之臣民則只有馬基頓之布加利亞人與薩羅尼加（Salonica）之希臘人，被瓜分各國又成獨立之國家如十五世紀征服以前者然。東方問題竟因希臘，塞爾維亞，羅馬尼亞及布加利亞四國之復興而得解決，誠非外交家所及料者也。

希臘國之成立——希臘國當中古時代本已衰竭，但又於土耳其統治之下重新創立。希臘人逐漸希臘化希臘境內之斯拉夫人與阿爾巴尼亞人。有一操希臘語之民族成立，其所佔領之土地

與古希臘相同即歐洲土耳其之南部自帖撒利各海島，及小亞細亞沿岸。當一七九三年至一八一四年間之戰爭，希臘水手懸土耳其旗航行，享有中立之特權，即逐漸建造商船，能壟斷地中海所有商業。希臘人將俄羅斯之麥由敖得薩（Odessa）運往歐洲。一八一六年有船六百艘，槍六千枝，水手一萬七千人。所有水手殆皆居於亞哥利斯（Argolis），亥得拉（Hydra），斯穆塞（Spetzai）及帕拉（Psara）海岸對方之三小島上。彼等成立小共和國，蘇丹許其自由統治。人民着武裝，與海上之海賊力戰。歐洲之和平使其陷於貧窮狀態。

在緬那（Maina）（即古代之拉哥尼亞）及中希臘之山中民團部隊往往武裝橫行。各該部隊互於岩石之後狙擊，而只服從地方領袖。以緬那而論，此類隊伍之領袖皆有其防寨或堡壘。

是故希臘人有海陸軍以事戰爭。同時富裕之希臘商人遣其子孫出外留學，而曾受教育之希臘人亦創立學校。希臘語在土耳其統治之下本已敗壞，此時復興。彼等希望改組其國家，即在一七九七年帖撒利某希臘人已製一篇國歌，仿法國國歌之形式——起來，希臘之子孫，旭日已東升矣。

同時伊庇魯斯（Epirus），摩利亞，及羅馬尼亞發生變亂。北方之變亂迅速戡平，但摩利亞及羣

島則驅逐土耳其人。於是雙方開始血戰，歷時八年（一八二一年至一八二九年）。希臘人喪失帖撒利，但能守摩利亞與羣島；此乃埋伏與包圍之戰爭，叛徒曾組織三種政府，三者又合而爲一。但領袖分爲兩派：一方爲島民與摩利亞之名人，他方爲民團。結果發生內戰。一八二六年全希臘由回教徒戡定，而逃往帕得拉（Patras）之兩希臘黨又開始內戰。

歐洲國家之干涉解救希臘，其始彼等提議創立三小希臘國，皆歸附蘇丹。竭匱之希臘當即應允（希臘政府此時只有十六枚銀幣，且無火藥），但蘇丹毅然拒絕。

一八二九年戰勝之俄皇強迫蘇丹許希臘完全獨立，而希臘即成一王國，舉歐人爲王。但外交家不願希臘成一強國。彼等不欲拋棄帖撒利與克里特。彼等當即宣言希臘之國土爲亞達（Arta）及服羅（Volo）兩海灣南之地。此一部分土地當一八二九年殆係一片荒漠，因曾經戰爭蹂躪也。

此一小國不甚富，難自給。故希臘常激起騷動，其目的在吞併所有希臘人之國家。但歐洲各國頗盧挫弱土耳其帝國。只有一八七八年柏林會議之時，法國始將帖撒利併入希臘國土。王國歷時三載始能完全佔領新土。

一八三三年希臘爲一專制帝國，由巴威親王奧都（Otto）爲國王。一八四二年希臘人強王應允憲法。一八六三年奧都被逐。希臘成爲立憲帝國焉。

【塞爾維亞，羅馬尼亞，及布加利亞三國之成立】塞爾維亞國暗中逐漸獨立。十九世紀之始塞爾維亞人不過農民民族。若干耕種玉蜀黍田，其他又於大橡樹中牧猪。唯一名人爲猪商及曾在奧國軍中服務之人。自一八〇四年至一八一三年塞爾維亞人利用步兵與回教督軍間之衝突即起而謀叛（其始以蘇丹之名義，）戴黑喬治（Black George）爲領袖，黑喬治爲有名之猪商，前曾在奧國軍中擔任小官。無何彼等宣佈獨立，但俄羅斯棄之，而叛徒不得不出奔奧地利焉。

另一猪商密羅奧布倫諾維（Miloch Obrenovitch）乃土耳其政府之走狗，且與叛徒力戰以樹立其自身之權力。氏商得土耳其政府之同意塞爾維亞人可以保留武裝，而彼自身即負徵稅及任免塞爾維亞法官之責任。一八二〇年氏擁柏爾格雷德（Belgrade）地方塞爾維亞人之大王之尊號。累次戰爭氏皆效忠蘇丹，蘇丹封之爲世襲親王（一八三〇年），以督軍管轄區外之塞爾維亞地方賜之，並令土耳其人退出塞爾維亞（但柏爾格雷德除外）以獎勵之。塞爾維亞人

至是又成一獨立國矣。密羅以專制手段治理一切。氏取得食鹽專利與猪肉專利；氏強其臣民爲之刈穀。俄羅斯覺其勢力太強，卽強其設立上院，由塞爾維亞名人組成。密羅不能忍受此種監督，終於一八三九年退位。其子踐祚。第二子於一八四二年被廢，而叛徒選黑喬治之子爲親王。奧布倫諾維派於一八五九年又佔勢力。自是而後塞爾維亞名義上繼續依賴蘇丹。柏林會議宣佈其主權。一八八二年親王取塞爾維亞王之尊號。

多瑙河北之羅馬尼亞人分爲摩魯達維亞（Moldavia）與窩雷啓亞（Wallachia）兩區。此土居民爲基督徒，若干爲農民，其餘爲地主。彼等久有民族親王。但自十七世紀後蘇丹從君士但丁堡派希臘人爲親王，隨意將其撤換。一七七四年俄政府宣佈保護羅馬尼亞人而迫蘇丹將親王交由地主選舉（一七八四年），然後決定彼等所應納之租稅（一七八三年），然後許其服務七年（一八〇二年）。自一八〇八年至一八一二年俄羅斯人佔據全部羅馬尼亞。彼等於一八一二年退出而只保留比薩拉比亞（Bessarabia）一部分。一八二八年戰時又佔領之，直至一八三五年爲止。俄羅斯轟平土耳其之礮臺。一八五六年巴黎會議以歐洲各國委員會代替俄羅斯之保護國。

大會以多瑙河北之土地擴大摩魯達維亞之領土，但雖羅馬尼亞得拿破崙第三之助堅持不已，然終不肯將兩片土地聯成一國。

兩區中之每一區皆有一種國政會議（Divan）與一民選公侯。高雷啓亞人侯摩魯達維亞人選定公侯後始推選同一之人（卽羅馬尼亞之古沙（Couza）；然後兩國政會議於布卡勒斯特（Bucharest）合併爲一（一八六二年。）自古沙退位後，羅馬尼亞一區成立立憲政府，由外國公侯荷亨梭倫（Hohenzollern）爲王；一八七八年宣佈獨立，而王國之號於一八八一年始用焉。

布加利亞人始終係斯拉夫種農民之民族；彼等皆基督徒，但其牧師與主教則係希臘人而思禁止布加利亞語。世人久視布加利亞人與希臘人同種。俄羅斯人於一八二九年侵入時，驟見該地人民操斯拉夫語深以爲異。此次侵略使布加利亞人自覺爲一種民族。彼等不再服從希臘教士。一八七〇年蘇丹許其組織布加利亞獨立教會，脫離君士但丁堡之希臘教會。一八七七年之戰爭解放布加利亞。沙皇要求布加利亞應成爲一獨立國家。柏林會議不贊成此種計畫而分割布加利亞爲三部分。北方之一區成爲布加利亞區，有一歐洲君王，一國民議會；南方之一區組成魯密利亞自

治省，官員盡由蘇丹任命；馬基頓無條件歸附帝國。布加利亞人不得不接受此種辦法。魯密利亞人組織一種民團及武裝團體，迨一八八五年不顧蘇丹之勸告而與布加利亞合併焉。

士耳其四耶教國至是皆排脫士耳其人而獨立——除塞爾維亞人外皆得俄羅斯之助，蓋俄羅斯欲統治之也；但一旦自由，皆成爲獨立國焉。

【埃及】　蘇丹之統治甚至展及非洲。埃及即係士耳其帝國一省之名稱。其實埃及屬於騎兵隊員之首領，而拿破崙曾於一七九八年對之作戰也。英國不願埃及受法國之保護即征服之以與蘇丹，而蘇丹派一總督常駐埃及。總督隨從中某阿爾巴尼亞人美赫麥特阿利得神學博士之助運動蘇丹委彼爲開羅總督，結果如願以償；然後令屠騎兵隊員而爲埃及之專制主人。氏自稱爲唯一之地主，埃及農人不過佃戶而已。氏勸種靛青，茜草，桑，棉，以改變國內之農業。氏又依歐洲制度組織一軍；兵士盡是埃及農人，軍官盡是士耳其人，少數長官爲外國人，大部分爲法國人。

爲報酬美赫麥特阿利之借海陸軍以平希臘之亂（一八二五年——一八二八年），蘇丹即

授其家族以世襲權利。自茲以後埃及離君士但丁堡政府而獨立，而由美赫麥特阿利皇室統治。但表面上埃及之統治者依舊服從蘇丹，而蘇丹固所有正統派回教徒之首領也。一八二九年英政府向美赫麥特阿利提議承認該朝代爲獨立朝代。美赫麥特答英國使臣曰：『君爲外人，不知回教徒之思想如何？但誰又授君以在吾家辱吾之權利乎？君亦知茲事發生後其結果將如何乎？每一回教徒將袖手旁觀，甚至吾兒亦將袖手旁觀。蘇丹發瘋，但上帝許其監臨吾人，罰吾人之罪。』當兩次反土耳其戰爭之時美赫麥特皆宣誓效忠蘇丹。美赫麥特之繼承人居同一之地位，續向蘇丹納貢，只擁將軍之尊號。其中一人伊斯邁爾（Ismail）督軍與法人對勒塞普先生（M. de Lesseps）立約以便於蘇彝士海峽開鑿一條運河（一八五六年——一八六六年）。世人久以爲茲事難成。當日蘇丹對於伊斯邁爾感情極佳。蘇丹許其改變繼承次第（若在從前最老之親族繼承王位，此蓋土耳其之習慣也；今則長子繼承王位。）蘇丹許其擁國王之尊號並派外交代表常駐歐洲各國。埃及至是成一國家。一八六九年蘇彝士運河落成之時，埃及王自身由首相陪伴前往歐洲，邀請各國元首參與落成典禮。土耳其政府不悅，欲制服之。當令繳槍二十萬支，減軍隊爲三萬人。送預算案往君

士但丁堡，借債須得蘇丹同意。蘇丹之命令應於埃及全國當衆宣讀。英政府支持此項命令；埃及元首最後服從，但命令依土耳其語宣讀，縱其臣民俱不能了解。然後開始工作以博蘇丹之歡心。一八七一年蒙蘇丹允許改良行政，並承認其特權。

埃及王當向其兩商業同盟國英法求助以實施此類改革。一八七五年先改良司法，設法院，法官爲歐人，歐人組成之委員會起草新法律。一八七六年創英法行政以擔保公債之利息。自茲以後英法兩國之於埃及視蘇丹尤有勢力，又自法國退出之後英國完全控制蘇丹之事矣。

㈠原註：關於聖墳論點希臘教會與拉丁教會間之意見頗不一致。

㈡原註：一八一四年黑荷治歸國，號召塞爾維亞人應戰。密羅向窩藏之家求其首級并將其送呈蘇丹。

第十四章　新大陸

【美國】美國政府於一七八九年成立。所制之憲法乃兩黨間之一種妥協——聯邦黨求聯邦政府力強能管轄各省，共和黨則欲授各州以獨立自主之權。此又係南方各州與北方各州間之二種妥協——北方各州多白人，耕其自身所有之土地，南方各州之種植地主擁有廣土，招黑奴耕種。㈡每黨各爲相當讓步。聯邦政府有宣戰媾和，立約鑄幣，管理商務之權力。所有其他權力皆隸屬州政府。㈢

聯邦政府之組織於華盛頓總統時代（一七八九年——一七九七年）即已完成。政府承認戰時國會或各州所借之債。於是國債發生矣。爲支付利息及辦理庶政起見政府確立間接稅與國內稅之稅制。同時又設立美國銀行。

美國之領土仍囿於大西洋與阿利根尼山（Alleghany mountains）間之地方，共有十三

州，但其中數州擁有荒地，直達於密士失必河，㈣聯邦政府視此類荒地爲移殖場所，由美國公民卜居而創立新州。政府卽取得之，躬爲各州與密士失必河間之土地之地主，而此一片土地卽依據一七八七年之法令構成一個區域，此一區域卽作爲美國所有殖民地之模範。全國依照平行線及子午線分爲若干區，㈤聯邦政府於每區派總督一人，㈥總督其始單獨統治，但當人民增至五千人時㈦設區議會，區議會由一院及一立法會議組成，每區各派代表一人赴國會，代表本區，該代表有討論權。無表決權。此種設施原剛上在使人民迅速自治也。

是故美國非囿於一定之界線而可無窮擴張。全國由阿利根尼山展至密士失必河，於一七八七年至一八二〇年開始拓殖。

密士失必河外有一片荒地，爲路易西安那之屬地。一七六三年法國將其讓與西班牙。拿破崙又設法得之，以便創一法國殖民地。一八〇〇年秉政之共和黨不欲擴張美國之領土。蓋信國土過大，共和國難於久存㈧且慮增加聯邦政府之權力也。

但強國如法，竟與比鄰，亦不能不思所以避之之法。英國適於此時宣戰，拿破崙既覺不能守此

領土以抗強敵之攻擊，卽思以此土售與美國。政府決定收買路易斯安那（一八〇三年。）於是合衆國之邊境擴至落機山脈（Rocky mountains），而如此吞併之土地卽經拓殖而分爲若干區。此時北美合衆國西南兩面臨墨西哥，而墨西哥擁有極大之荒地。自美而來之冒險家卽卜居得克薩斯（Texas），宣佈國家獨立，而組織得克薩斯共和國（一八三五年，）並於一八四六年㈧加入合衆國。墨西哥政府提出抗議，而此卽成爲宣戰之口實，㈨得勝之美國軍隊入墨西哥，強迫墨西哥政府將落機山與太平洋間所有土地讓與美國（一八四八年，）㈩於是美國之領土侵入兩洋間之土地矣。⑪

當是時也，美國既富且庶，入口稅增加無已，政府之收入大爲寬裕。不但能付公債利息，且能還本。終有一日國庫收入超過支出。欲廢關稅又覺不可，因關稅乃保護國內工業之一種手段也。聯邦政府提議以餘剩之款從事公用事業。允許從俄亥俄（Ohio）建一公路直達西方，並開鑿伊利運河，導伊利湖入洋。⑫此種利用稅收以爲保護工業之一種手段並爲公共建設之一種財源之制度在美國繼續實行且稱爲美國制度云。

當一八六〇年至一八六五年南北美戰爭之時又須創辦所得稅，增加關稅，發行紙幣。然而此類財源猶不足以充戰費。聯邦政府不得不發行公債。當一八六〇年之時美國公債本已減至九千萬元，今則又增至二十八億元。但戰事既終，即行還債，迨一八七八年紙幣之強迫流通亦告停止。[三]

自北美合衆國成立以來，人口增加之迅速超過世界任何國家。凡欲佔土地者皆得佔之。美人自少習於遠行，即離鄉而赴遠西。其最有冒險精神者且入印第安人居住之地，其他則建築木屋而爲農人。

直至十九世紀中葉此輩殖民幾盡係美人。但歐洲國家當人民感覺某處擁擠之時，即相率赴美。運輸方法業已改善，又組織汽船以求往來之迅捷，由英到美之水程不過十日。[四]

一八二〇年每年赴美者不過二萬人；一八四二年增至十萬人。一八四七年紐約州組移民委員會，獎勵歐人渡美，並於歐人抵美之時予以種種便利。當是時也移民之數達二十三萬五千人。一八五〇年有三十萬人，一八八二年有七十八萬人。[五]自一八二一年至一八八一年六十年間赴美者凡一千一百二十萬人，其中三百五十萬人爲德人，六百萬人爲愛爾蘭人，二百萬爲英人。

移民多來自北方貧瘠或人煙稠密之國家㊀——日耳曼人，挪威人，愛爾蘭人，英國人。愛爾蘭人避亂而來。自一八四七年至一八五三年番薯病引起之大饑荒，愛爾蘭損失三百萬人。

幸賴移民，美洲拓殖之速，亘古無儔。一八二〇年不過五百萬人。七十年後一八九〇年人口爲六千三百萬人。一八二〇年之遠西，密士失必河流以西之地，猶係一片荒野，恣印第安人飽掠。今則印第安人或被毀滅，或被驅往其他地方；白人佔據太平洋與大西洋之土地。美洲移殖之特色，即移殖之進行方法與歐洲各國完全相反，於完全荒野之地域建築一條鐵道（合衆國太平洋鐵路於一八六九年通車。其所經過之路途有一半猶係石坑與荒山。最初數年沿途各站須派兵駐守以防石坑中印第安人之攻擊。）鐵道所經之處每一站皆成爲市鎮，電報與印刷局先後設立，房屋尚未落成而報紙業已刊行。一八四六年尚未存在之舊金山至一八八〇年共有二十五萬人。㊁城市成立後鄉村始漸有人居住，美洲農人與吾人之農民不盡相同。彼等依照工廠之法式用機器開發土地。土地既無價值，故得土地之國家即以廉價大塊出售，往往一英畝一元，㊂法國每英畝土地值二百元至四百元者則一百英畝土地已經視爲大產業。若在美洲地產往往包括數千英畝。

幾個數目字卽可表示美國物質上之進步。一七九〇年全國只有四大城其人口在一萬以上；最大之費城（Philadelphia）只有四萬二千人，㊀而市鎭人口佔全部人口百分之三。一八八〇年有九百六十三鎭。其中二十鎭㊁人口在十萬以上。紐約有六十萬人，㊂而城市人口佔百分之二十五。

一七九〇年外國商務出口爲二千三百萬元，入口爲二千萬元。降至一八八〇年入口爲六億五千萬元，出口爲七億元。

【美洲西班牙共和國】自十六世紀以來，西班牙政府猶視其殖民地爲其產業而令西班牙人管理之。生長美洲之白人不得與公家職務及商業關係。彼等只得購買商人之貨品。一八〇八年法蘭西侵入西班牙時生長美洲之白人決定效歐洲西班牙人之所爲左祖斐迪南第七而不認法國篡奪者約瑟波那帕脫（Joseph Bonaparte）爲王。但亦利用此種機會要求改革。一八〇八年委內瑞拉（Venezuela），加拉卡斯（Caracas）之居民發表宣言，彼等要求生長美洲之白人應享平等權利，應有耕種，製造，輸出，輸入之自由，一如西班牙人者然；殖民地之一半職務應留與彼等；副

總督首都應設一代表會議以監督政府。

殖民地西班牙總督不許，移民作亂，而組織美國式共和國。戰事延長，叛徒之軍備與訓練兩俱不佳，斐迪南復辟以後，彼等戰敗，迨一八一六年全被壓服。但一八二〇年至一八二三年西班牙之革命又壯其胆。各殖民地逐一強迫西班牙王許其獨立。（西班牙只保留古巴，坡托里科，與斐律賓。）

享有特權之殖民其始思組織聯邦如英國殖民地者然；但當地人民大部分爲印第安人或混合兒皆無行政經驗；不特此也，各省又互相水火。

當西班牙統治時代有五副總督：墨西哥之墨西哥，秘魯之來馬（Lima），哥倫比亞之聖大非（Santa Fé）阿根廷之倍勒斯愛勒（Buenos Ayres）及三總督：中美之危地馬拉（Guatemala）委內瑞拉之加拉卡斯及智利之法爾巴來索（Valparaiso）。叛亂後成立之各州殆與西班牙之七省完全相當。但巴拉奎（Paraguay）多印第安人則自成一獨立國家。委內瑞拉附於聖大非副總督以便構成哥倫比亞共和國，舉波里瓦爾（Bolivar）將軍爲總統。其人兼任祕魯及波里瓦爾

國之總督。(參)

但大多數國家皆破裂不完，遠方居民不肯服從首都之命令，烏拉圭（Uraguay）與倍諾斯愛勒脫離關係而成立東烏拉圭共和國（一八二八年）。祕魯與波里瓦爾反抗波里瓦爾之權力而成立兩共和國。哥倫比亞共和國分爲三部分：新格林拉達（New Grenada）委內瑞拉及厄瓜多爾（Ecuador）。中美作亂，其始反抗墨西哥（一八二三年）以便組織中美共和國，無何，聯邦所屬之五省經累次爭執之後終於一八四七年分裂焉。

今日共有十五西班牙美洲共和國。

新國家經過長期之革命與內戰始成爲有組織之政府。新國家不啻曠野，西班牙人之來也專爲求富或爲過貴族生活，不操何種工作，是故除省會及地主住室外別無其他。無製造，少耕種，大部分人口皆印第安人，黑奴，幾盡係野蠻之混血兒，且人人貧窮而愚昧。白人自身亦不文明。且因對西班牙作戰而愈兇殘。

無論何處幾盡有兩黨。保守黨得地主及教士之助欲將國家職務留與大家子弟，欲實行限制

選舉，欲採用公教爲國教，任教士保留田產法院及特權而不許他種宗教共同享受，欲保留新聞檢查並排斥外人。自由黨或進步黨多商人階級及混合兒，則要求廢止奴隸，普通選舉，宗教自由，沒收教士之財產，贊成外人之移殖。

彼等亦分爲中央黨與聯邦黨。中央黨欲仿歐洲各國之例，於首都設一政府，派總督執行各省司法。聯邦黨欲仿美國之例，各省之組織幾如一自主之國家，然後以一聯邦政府繫之。

大體言之，保守黨卽中央黨，自由黨卽聯邦黨，但中美各省不在此例。

但兩黨之競爭大都爲個人競爭及城市衝突之口實。大部分居民，印第安人，黑人，混血兒，既完全不解政治問題，只有附隨政黨領袖之後。今則戰爭使多數野心領袖皆無位置，而彼等又已養成強人當兵組織軍隊之習慣。彼等缺乏政治競爭所必須之原素。但內戰所必須之原素則不缺乏。內戰以外尚有鄰邦戰爭專爲解決境界問題。

是故五十年間戰爭乃西班牙各共和國之常態。但若謂此類國家不能自治則亦失之不公，誠以各該國之於十九世紀學習政治自由正猶歐洲各國之於過去數世紀間之學習政治自由也。

其學習既不如英之長久，亦不如法之多流血。

自一八七〇年來以內戰不如前之頻數，州際戰爭亦幾於停息。各地進步黨之勢力皆駕於保守黨之上，而聯邦黨之勢力又駕於進步黨之上。所有各國皆組織一合衆國，有國會，由上下兩院合成，總統民選，任期數年，如北美合衆國者然。各國皆釋放黑奴，各國幾皆實行普通選舉及信教自由，各國皆開放門戶以迎歐洲之移民，並請求歐人開發土地與礦山。

最近二十年來移殖特別風行。大體在阿根廷方面，因其地氣候温和衛生，有益於歐人也。每年於倍諾斯愛勒登陸者達一萬人。此輩移民多來自拉丁各國——意大利，法蘭西，及西班牙。彼等卜居於亞馬孫河畔諸大平原，而各大平原上畜牧極爲發達。墝土本有厚層腐草，無需肥料而收穫甚豐。移民只須墾田播種，不必用何肥料，收穫時期既屆，即有揀機器而循行鄉間之人與之立約刈穫焉。

其他西班牙共和國位於熱帶，不能吸引多數之歐人，但歐洲資本亦流入該處以供建築鐵道，開採礦山及開墾田地之用。

人口增加，生產亦增加。生產全係農業或礦業——麥，皮革，肉，熱帶物產（咖啡，可可，烟草，棉花，金鷄納皮，）金屬及海鳥糞。此類物品皆運至海濱，再由海濱販往歐洲。歐洲方面則供給所有製造品，因國內工業所產不足以洪消費也。

財富既增，財政亦漸有秩序。先是西班牙共和國（智利除外）預算上時感不足，不能按期付債息，故在歐洲無信用。今日信用恢復。需款之國家可於歐洲借貸矣。

今日南美西班牙國家始入工業及物質進步之坦途，而北美英國國家於此已着先鞭矣。

【巴西】南美洲中唯一不屬西班牙人之國家，巴西，與西班牙殖民地同時成爲獨立國家，但費力較少。當法國侵入之時（一八〇八年）葡萄牙皇室退至巴西（最重要之葡萄牙殖民地。）法人去後葡萄牙皇室依舊駐此。葡萄牙人不願受制於住居美洲之元首，即起而作亂（一八二〇年。）國王願返里斯本，任其子丕得羅（Pedro）爲巴西攝政王。葡萄牙國會即強迫丕得羅回國。氏召集國民會議，而國民會議宣佈巴西獨立（一八二二年），並戴攝政爲巴西皇帝。遣去葡萄牙艦隊。

巴西既躋獨立帝國之尊榮，即依英法立憲帝國之方式組織，有限制選舉選出之下院，有地主組成之上院，以及皇帝任命之內閣。

立國上之困難一如西班牙共和國國土過大，人口如印第安人，黑奴，與混血兒皆愚昧無知。缺少政治經驗。

巴西亦不能免於內戰。政府須戡平伯南布哥（Pernambuco）與帕拉（Para）共和黨之叛亂及南方各省之叛亂，此類戰爭之綿延與殘酷又如阿根廷共和國之戰爭。風俗漸趨文明，自一八六三年以來此種戰爭全息矣。

自由黨與保守黨之競爭遷延不決。一八八〇年修改憲法，溫和之自由黨人秉政，教士特權當被取消。一八八九年共和黨突然推翻帝國政府而改巴西爲一共和國焉。

巴西擁廣大之土地，亞馬孫全部盆地及由基阿那（Guiana）至烏拉圭之海岸。大部分之土地宜於歐人之移殖。此土乃一片曠野，多沼澤，饒森林，野蠻民族出沒其間。今日只有東部大西洋沿岸已經拓殖。北方爲熱帶區域，有咖啡與菸草大農場。種植工作多由黑奴爲之。南方氣候溫和，有似

阿根廷共和國之氣候而土地宜於歐洲之移民。故歐人之移殖皆向此一方面進行。

【美洲黑奴之廢止】 所有在美有殖民地之歐洲國家皆於非洲購買黑奴，輸入美洲，令之種植咖啡，甘蔗，棉花。[譯]是故奴隸乃美洲殖民地共有之一種制度，而美洲殖民地皆在本洲熱帶區域也。人人皆認只有黑奴能上農場工作而且工作如奴隸焉。

首先反對奴隸者爲革命時代之法蘭西。憲法議會宣佈黑奴自由而不顧賠償奴主之損失。黑奴作亂，海地一帶之黑奴屠殺白種移民。

拿破崙恢復奴隸，據云無奴隸則殖民地不能存在也。其他各國皆保留之。亦有少數爲人道主義禁止黑奴貿易。一八一五年維也納會議決定文明國家共同立約禁止奴販。英法兩國派巡洋艦以捕奴隸船隻。此類船隻之水手皆視爲海賊而處死焉。

但在美洲黑奴仍係奴隸，黑奴及其家族皆係奴隸。繼續販奴，私人之見逃奴者按律應將送還原主。三十年間歐洲發生一種運動，或因民治情操，或緣耶教慈善，力主廢奴，瑞典於一八四七年廢止奴隸；法國於一八四八年；其餘各國先後步武焉。[譯]

至於美國則黑奴之廢止因內戰而複雜。當一七八九年殖民地併成一國時南方各州本種植地主所居，卽要求憲法應爲其保障特種制度——奴隸制度——之安全，一七七六年之宣佈人類自由之權利後不敢用奴隸一詞，故用紆迴方法而代以『作工或服務之人』。彼等不願廢止奴隸貿易，故奴隸貿易繼續至一八〇八年。當日美洲政治家欲以逐漸消滅黑奴家族之方法廢止奴隸。但在一七九三年彈棉機發明以來良工用之每日能潔三百五十磅。棉花之生產有利可圖。極南各省佐治亞（Georgia）與卡羅來納斯（Carolinas）多棉花農場，故亦需要多數奴隸。鄰近各州如馬里蘭（Maryland）與維基尼阿氣候不熱，不能植棉，但亦畜奴售與棉場主人。奴隸之數不但未減而反加多。一七九〇年只有七十萬，至一八二〇年增至一百五十萬。

北方各州奴隸逐漸消滅（一八四〇年尙有少數）因此北方成爲自由地帶，奴隸業已廢止。在路易西安那奴隸制度於法人統治之下依舊存在。但當移殖擴至密士失必河以外之時奴隸問題又須設法解決。密蘇里（Missouri）地方本奴主聚居之所要求加入美國爲一州。下院欲插入奴隸應行廢止之條件；上院拒絕。最後有密蘇里之妥協。密蘇里於一八二〇年加入合衆國，並決定

北緯三十六度三十分北之新土地應廢止奴隸。至是合衆國分爲兩區——自由北與奴隸南。南方人口較少，但南方人士主張奴隸州數與自由州數必須平等。每州各舉上議院議員二人。南方不願居少數黨地位。南方下院代表互相合作，維持奴隸，以對付分裂之北方。北方民主黨又支持之，贊助其他事件爲交換條件。人人合作以阻遏奴隸問題。

但迨一八三三年少數人怒憤異常，以耶教及人道之名義，要求廢止奴隸。彼等組織團體以廢奴隸，此一團體發行刊物，舉行會議，求設立黑奴學校。此種團體於各大城市中繼續增加。教友派間尤多。政府其始視其爲法律上之敵人而加以迫害。但移民之數日增，廢奴黨人亦日衆，因此輩人民在歐洲未見奴隸也。

加利福尼亞加入合衆國，此舉遂使奴隸州退處少數黨之地位。但爲交換起見反廢奴黨會通過一種法律，此律強迫美國人民將奴隸交還奴主（一八五〇年。）

廢奴黨人利用當日人士之怒奴販。教士開始宣傳奴隸爲違反人道與宗教。無何，黑奴籲天錄(Uncle Tom's Cabin)出世，此書乃斯托夫人(Mrs. Stowe)所著，以戀愛小說之外觀述黑

奴之苦況與夫奴隸及主人之因奴隸制度而墮落。此書銷路甚廣。北方各州卽於一八五四年組織新黨，此黨取名共和黨，公然攻擊奴隸制度。一八六〇年此黨利用民主黨之分裂，遂能選其候補人林肯（Abraham Lincoln）爲美國大總統。

南方各州不願失開國以來所擁之一種權力。彼等決定退出合衆國，而自行組織一種聯邦。於是宣佈戰爭。其始不過憲法上權利問題——政府僅欲強迫南方各州依舊加入合衆國。甚至未嘗提及廢止奴隸制度。但既已戰爭，則此一問題不得不決。其始釋放被俘之黑奴。然後總統宣佈所有黑奴，應於一八六三年一月一日起完全自由。最後奴隸制度以國會一八六五年之條例廢止之。日後國會決定黑奴之政治權利應與白種公民一律。

除基督教國巴西以外奴隸制度不復存在矣。皇帝開始釋放新生之黑奴；其餘黑奴亦各恢復其自由焉。

【門羅主義】西班牙殖民地成爲獨立國家之時，美國首先承認之。隸屬神聖同盟之歐洲列強提議干涉美洲，以鬬作亂之西班牙共和國之思想。

合衆國政治家卽宣佈歐洲國家不得干與美洲國家事務之原則。美國大總統門羅（Monroe）得英國政府之同意，卽利用對俄談判於一八二三年發表宣言。宣言中云南北兩洲因其所處之獨立地位不應視爲歐洲列強之移殖地方。大總統又謂：『吾人向不參與歐事；此與吾人之政策不合。但吾人將視歐洲方面之企圖推廣其權力於此一半球爲威脅吾人之和平與安全。』

此卽所謂門羅主義（Monroe Doctrine），而門羅主義之觀念如下：美洲者美洲人之美洲也。除加拿大，基阿那及安的列斯外歐人未於美洲佔何地方。南北兩美其他地方曩日歐洲移民之子孫今已各各形成獨立民族矣。

㈠原註：著者之謂美國憲法爲聯邦黨與共和黨，南方各洲與北方各洲間之一種妥協實有未當。憲法本合諸多妥協而成，而政黨則隨憲法之應用及解釋而發生也——編者。

㈡原註：州政府之權力較有限制。參閱憲法第一條第十款及第十條——編者。

㈢原註：一七八一年紐約放棄其對於西方土地之要求；一七八四年維基尼河州（Virginia）亦爲同樣之放棄。一七

八六年康涅狄格(Connecticut)將其要求讓與國會，但保伊利湖(Erie Lake)南岸一片土地。

㈤原註：此蓋謂依據短形量度分爲若干市鎮也。

㈥原註：一七八七年之命令規定總督由國會任命——編者。

㈦原註：二十一歲男子五千人——編者。

㈧原註：此乃孟德斯鳩之學說。

㈨原註：於一八四五年十二月加入北美合衆國——編者。

㈩原註：其他口實爲得克薩斯與墨西哥邊境問題；美國責備墨西哥侵犯美國公民之身體與財產——編者。

十一原註：美政府出一千五百萬收買新墨西哥與加里福尼亞。

十二原註：稱爲加德斯登收買(Gadsden purchase)之土地於一八五三年取得；阿拉斯加(Alaska)於一八六七年取得；夏威夷島(Hawaiian Islands)於一八六八年取得；坡托里科(Porto Rico)與菲律賓於一八九八年取得；土土伊拉(Tutuila)與薩摩亞(Samoa)於一八九九年取得——編者。

十三原註：正文乃指昆布蘭路(Cumberland Road)而言。伊利運河由紐約開浚——編者。

㊀原註：依據一八七五年條例，國會規定一八七九年一月應續現金支付，以現金贖回所有請求兌現之美國流通券數目減至三億四千六百六十八萬一千〇十六元。而國會即禁止應續減少——編者。

㊁原註：一八六〇年前汽船橫渡大西洋須十二日。

㊂原註：一九〇五年在百萬以上。

㊃原註：近年以來移民多來自南歐各國——編者。

㊄原註：吾人須知舊金山之發展乃由於加利福尼亞金鑛之發現。一九〇〇年此地人口共三十四萬二千七百八十二人——編者。

㊅原註：中央政府管理公有地而將其售與移民——編者。

㊆原註：一七九〇年有五城其人口在一萬以上；即費城，紐約，波斯頓，查理斯敦(Charleston)與巴爾的摩爾(Baltimore)——編者。

㊇原註：一九〇〇年有三十八鎮其人口在十萬人以上——編者。

㊈原註：一九〇〇年紐約人口共三百四十三萬七千二百人——編者。

㊀原註：波里瓦爾甚至欲合四班牙美洲各省爲一聯邦。於巴拿馬召集大會。但代表皆來自其所統治之國及墨西哥。

㊁原註：可注意者進步最緩之國家如巴拉圭厄瓜多與波里瓦爾內戰絕少。

㊂原註：一七九四年彈棉機發明以前美洲產棉無多。菸葉乃一種主要的物產。

㊃原註：大不列顛於一八三三年廢止奴隸。

㊄原註：於作亂各州實佈——編者。

㊅原註：憲法之第十三次修改——於一八六五年十二月成爲憲法之一部——廢止奴隸制度——編者。

㊆原註：第十四次修正案。

第十五章　歐洲外之歐洲民族

【非洲之法蘭西】　十八世紀時代法國幾盡失其所有殖民地。除非洲之累羽儂（Reunion），聖路易（St. Louis）及哥里亞（Gorea），安的列斯數小島，聖佩耳（Saint Pierre）與彌圭琅（Miquelon）兩小島，美洲之基阿那，以及英人授與法人之五商站外別無其他。拿破崙本欲法國居殖民地帝國之地位，只以對英戰爭之故所志未遂。復古以後未嘗注意殖民事務。但自一八三〇年以來所有法國內閣無不努力建設殖民地帝國。在海洋洲則佔領紐卡利多尼亞（New Caledonia）塔希提（Tahiti）及毗鄰之列島，在亞洲則佔據大部分印度支那。[1]非洲尤係法國移民計畫之目標。一八一五年法國只有少數孤立之殖民地：聖路易，（Saint Louis）哥里亞（Island of Gorea）及西海岸上加蓬河（Gaboon）沿岸之數站，以及東海岸上之累羽儂。新近法國於此佔領三大領域：北海岸上之阿爾及耳（Algiers）與突尼斯（Tunis），西海岸上之塞內加爾

(Senegal) 與蘇旦 (Soudan)，剛果 (Congo) 與加蓬 (Gaboon) 以及馬達加斯加一大島。

佔領始於北方，始於阿爾及耳。此地曾由三種人民先後卜居。第一爲加比爾茲人 (Kabyles)，卽羅馬時代非洲古代居民之子孫，改宗回教，但保留其古代語言與風俗。彼等皆係農人，居其所耕之土地，但乃好戰之農人，持武器而居於山巔防寨之內。在亞特拉斯山脈 (Atlas range) 堡壘之中，爲數特多。

阿剌伯人，於十一世紀時代來自埃及，始終係游牧民族，支帳而居。彼等分爲部落，服從酋長。彼等亦各持武器往來，而各部落之間因偷竊羊羣不斷械鬬。阿剌伯人大體佔據亞特拉斯山前之平原與山後之高原。

土耳其人於十六世紀前來未嘗形成一種民族。彼等皆係兵士與海賊而居於市鎭，尤多居於海濱之市鎭。其酋長具土耳其之尊號，人皆假定其以君士但丁堡蘇丹之名義統治。其實彼等之治理庶政有如王侯，但不能強迫卡比爾茲人或阿剌伯人服從耳。

除此三種好戰之民族外城市之中尙有一種和平勤儉之民族。此輩卽爲猶太人與摩爾人

(Moore)。二者皆不好戰。

法國先後征服該三種好戰之民族：一八三〇年至一八三六年征服土耳其人（最後一幕爲君士但丁堡之佔領；）於一八三七年至一八四七年征服阿剌伯人（阿布的喀德Abd-el-Kader倡言抵抗，但法政府正式委之爲阿剌伯酋長以鞏固之；）一八四四年至一八七一年征服卡比爾茲人（戰爭直至一八五二年始告結束，自是厥後只有叛亂矣。）

此二十年之戰爭使法人佔領三十萬方公里之土地，而撒哈拉（Sahara）大沙漠十萬方公里尚不在內。歐洲移民即處於從前之卡比爾茲種與阿剌伯種之間。一八八一年彼等約共四十二萬人。其中至少一半爲法人或法人之子孫。若干爲歸化之外人。[8]其餘又爲意大利人，西班牙人，摩爾太人（此外尚有阿爾及耳猶太人五萬於一八七〇年歸附法國。）土人約佔三百二十六萬人。全境分爲兩部。移民所居之土地成爲民政區域，分爲三大部分，其組織一如法國，官員亦然。居民選舉代表出席上下兩院。大部分土人皆居於民政區域之內，但各保其宗教及其酋長之法律，而非法國之公民也。

只有土人居住之處，尤其撒哈拉沙漠，則成爲軍事區域，繼續軍事組織。法國官員同時握軍民兩政之大權，執行土人間之司法，維持土人間之治安。

殖民取得大部分肥沃之土地（由於沒收或收買土人之地產）而開墾之。卡比爾茲人本係良農，自增加其財產。阿爾及耳地方尤宜於種穀。一八七年此地產一千五百萬昆塔爾（quintal，一昆塔爾等於百公斤）大小麥。此外尚有熱帶果物。一八七年供給齊墩果油十六萬公石。橘子，棗椰子，甘蔗，皆有。

最近數年開發三種財源。海岸之上種蔬菜以供法國市場。此類蔬菜之成熟視法國國內爲速。內地高原之上種蒹葦草以製紙。一八七年又送二百二十萬昆塔爾往市場。中間地帶則種葡萄。一八八六年有七萬公頃之土地皆種葡萄，一八八八年有八萬八千公頃，一八八六年產一百五十六萬九千公石葡萄酒，一八八八年產二百七十二萬八千公石。

一八八七年阿爾及耳之商業包括二億一千一百萬法郎入口貨，與一億八千六百萬法郎出口貨。據云自一八三〇年至一八八八年阿爾及耳一地費法國國帑五十億法郎，但僅收回十二億

五千萬法郎。但吾人應知其中三十四億法郎專充軍費。自茲以後收入之增加速於支出，而阿爾及耳財產價值增至三十億法郎以上。阿爾及耳兩方之獨立回教國巍然猶存。摩洛哥(Morocco)在西方，突尼斯在東方。法國不佔摩洛哥，甚至戰勝蘇丹之後仍不佔摩洛哥。關於突尼斯只迫當地酋長放棄地中海上之騎劫行爲。

突尼斯酋長謀採歐洲之習慣。但只能聘請少數法國工程師建造公共工程，並向歐洲借得若干款項，而借款結果突尼斯酋長於一八六九年破產。突尼斯全部陷於紛亂，財源亦無法利用。一八八一年法國政府利用突尼斯躐越阿爾及耳邊境之機會派兵入突尼斯。酋長不反抗而願受法國保護。酋長保留其尊號，其宮廷及其收入。法國則以實行行政上，司法上及財政上之改革自任。法國得於其所認爲必要之地方置警備隊伍，而且掌理外交。創法人特別行政。數年間改組財政，減輕租稅，節省費用。

土人仍保留其法律風俗及領土。但自系統的政治實施以來地方較爲安定，而歐人紛紛移殖於此，不但爲經營商業，亦且爲開發土地也。今日突尼斯只有歐人四萬，其中一萬五千爲法人。

突尼斯之領土約自十三萬方公里至十五萬方公里（法國之四分之一）壤土較阿爾及耳爲肥沃。前此經人視爲羅馬之倉庫，今則建葡萄園，產葡萄至夥，商業在一八八〇年僅達入口貨一千二百萬法郎，出口貨一千一百萬法郎，迨一八八八年增至入口貨三千一百萬法郎，出口貨一千九百萬法郎。

此種佔領，費法國國帑三億法郎而保護費逐年減少。法國爲突尼斯與阿爾及耳之主人即統治北非洲焉。

一八五四年法國之在西海岸只有聖路易數商站與哥里亞島，此地法國商人得法國軍隊之保護與土人交易。塞內加爾北之地屬於好戰之回教民族杜古洛人（Toucouleurs）[19]向駛行該處之船隻需索貢物。塞內加爾迤南之地有崇拜隅像之黑奴，歸當地國王管轄。

自一八五四年以來法國總督欲使塞內加爾兩岸土人承認法國之勢力。對於南岸之黑種國王彼等用和平方法進行，利用貢物與示威輒次訂立條約，授法國以通商權利，並於全境設立步哨，不但於塞內加爾兩岸，而且於『南方諸河』全境。

對於北岸之杜古洛人須用武力。法國軍隊溯河而上，隨行隨建小礮臺。和平之居民即環此小礮臺而居，杜古洛人時來攻擊礮臺，但屢被擊退，而其帝國亦瓦解焉。此類戰爭皆由警備隊及遠征隊實行。只有一部遠征隊爲法人。其餘盡係法人所率之土人。

既抵塞內加爾上游，法人即遵商路向上尼格河（Upper-Niger）進發而抵蘇旦。蘇旦爲一片大地包括中非洲全部自上尼格河至上尼羅河。此地大部分爲曠野，且係不毛。但雖連年征戰，蘇旦仍有一部分人民足以構成一重要市場。歐人欲侵入此曠野以求商品之出路，尤其織物及硬器之出路，而即以此類貨品與當地物產象牙，砂金，樹膠及穀物交換。欲達蘇旦，法人只有兩途可走：一經阿爾及耳，渡撒哈拉而抵廷巴克圖（Timbuctoo），或經塞加內爾直抵尼格河。法國此時已計畫建築兩條鐵路：一爲薩哈拉鐵路（Trans-Sahara-railway）起於阿爾及耳；一爲尼格河鐵路（Niger railway）則聯絡尼格河與塞內加爾。自派往薩哈拉之佛拉弍使節團（Flatters mission）被屠後，薩哈拉線當經放棄。塞內加爾方面則已開工二百六十四公里之路線已經築成，但所費之多，出於預料之外。

法國於所與立約之地設置營所，駐少數警備隊。此類營所直達塞內加爾之源。一八八三年尼格河上之巴馬康（Ramakon）被佔，卽開始沿流而下。

塞內加爾只有少數法人，因氣候過熱也。但土人不久亦自視爲法國臣民，而該地商務發展甚速。每年達四千萬法郎。[四]

赤道以南加蓬口之法國小商站曾作爲遠征之起點。遠征直溯奧古袞（Ogooué）終達剛果。得布拉薩（Savorgnan de Brazza）以法國名義佔領六十七萬方公里之地，其界限由一八八五年至一八八六年之柏林會議定之。此土視法國猶大，但亦只有少數土人，不過氣候非如塞內加爾之有害健康，而移殖業已開始，一在奧古袞之源，一在剛果右岸布拉紮維爾（Brazzaville）地方（與剛果自由邦首都利歐玻爾得徵爾 Leopoldville 相對，由史坦利 Stanley 於河之右岸創立，費用歸比利時王擔任。）

十七八世紀時代法國於非洲東岸取得馬達加斯加大島；但放棄之而只保留小島及累羽儂，此島曩因有咖啡農場及甘蔗農場至爲富裕也。今則一半頹廢，因土壤已竭也。後又謀操縱荷哇

(Hoyas)民族，該民族曾於馬達加斯加創立軍國。保護國條約已經訂立不少，但感化荷哇王使之改宗耶教之英國教士之傳道自治即超於法人勢力之上。法國開始即強迫荷哇人接受一八八五年之條約，將第厄哥蘇亞利(Diego-Suarez)讓與法國並授法國官員以駐搭馬達加斯加首都之權。最後決定派兵駐島上，結果則吞併馬達加斯加焉。

是故法國於非洲四區獨佔優勢。

【歐洲列強在亞洲之發展】亞洲仍受歐洲列強之侵凌。俄羅斯來自北方及西方；來自西伯利亞，西伯利亞者俄羅斯於十六世紀末葉所佔領也；來自高加索地方，高加索地方俄羅斯於一七九九年至一八五八年間所佔領也。

英國來自南方；一七五七年始於孟加拉(Bengal)而於一八五七年征服全印度。

法國最後至，亦據東南隅，即印度支那(Indo-China)(一八六二年)。

此在三個領土中最不重要但發展極速。一八六七年開始佔領。安南皇室因許人民屠殺法國教士，不得不將三者讓與法國，而法屬交趾支那(Cochin China)於以形成。一八六七年以來又

增加三省。今日人民二百萬，商務每年二億二千三百萬法郎。一八六八年預算爲八百萬法郎，迨一八八八年增至三千萬法郎。此地除山區以外不宜衛生，但頗肥沃，生產力強，產米尤多。

自一八六三年法國即於柬埔寨(Cambodia)創一保護國。自因安南帝國而於東京(Ton-quin)發生戰爭以來，安南省東京事實上業已獨立，兩度爲法國所征服。自一八八二年即歸法國行政統治焉。

法國即如此公然佔領印度支那東方全部。在西方則英國自一八二四年以來即已駕於法國之上。緬甸變爲英國之一省。法與英仍以獨立之暹邏國爲界。印度支那之南英國佔兩重要地方：一爲馬拉加(Malacca)，一爲新加坡。印度國土由喜馬拉雅山達於錫蘭島，人口在二億五千萬以上。一七五七年至一八五七年一百年間佔領此廣大帝國之東印度公司仍用專制手段治理一切而不與土人商量。英政府自印兵叛變以來即取公司之地位而代之(一八六〇年)，自茲以後即直接管理印度事務。此種制度使印度長治久安，爲曩昔所未有。此種制度許人民安居樂業，許人民既富且庶。

印度人在宗教上及習慣上皆與其統治者英人絕然相反但在北印度則上等階級之婆羅門乃雅利安種。在體態及思想上皆與歐人相似，使人憶及其同出一源。

初期英國總督尊重印度之固有文化，未敢採用歐洲之新思想及語言。但一八三六年經馬可梨（Macaulay）之提議政府始爲一種關係重大之決定。蓋即決定印度學校教授英語，英語與土語同時講授也。[五]

電報及蘇彝士運河使英印交通愈臻便利。商務大爲發達，兩國之關係至爲密切。若干年間印度人似漸接近歐人之文化。彼等學習英語，且研究經典。發行印度文書籍。英國亦許土人參與政治。少數印人現正充加爾各答（Calcutta）最高法院之法官。

西伯利亞爲俄羅斯之領土。此土甚大，幾係一片曠野，且大部分不能居住。今日俄國政府雖每年遣送流犯，然人口猶不及五百萬人。南西伯利亞之財源今尚無人知。除礦產外其他富源至今尚未開發。有極大之森林，有似人口衆多而能實行耕種則土壤即可利用也。

俄羅斯之向西伯利亞方面發展爲蒙古之沙漠所阻。一八五八年俄國新得一片之土地，大如

法國，在黑龍江口以南。數年間俄國思向中國進展。㊤

在西方則俄羅斯深入亞洲。越高加索而入波斯。又欲伸張權力及於土耳其斯坦(Turkestan)。此土本由突厥種之部落民族統治。彼等皆係騎馬者，恃搶刼及牧羊爲生。彼等結隊游行，攻擊波斯安分之農人，刼掠鄉間，馬後繫人民以便價賣爲奴。

俄羅斯欲征服之，自北而來，但討伐基發（Khiva）之軍隊中途滅亡（一八四一年）而該途亦被放棄。

俄羅斯後又由裏海轉入土耳其斯坦。裏海原藉一條鐵路與俄接連，而此條鐵路起自黑海之坡第（Poti）直達裏海之巴庫（Baku）。運送艦將軍隊運往裏海東岸之克剌斯諾服斯克(Krasnovosk)。此處又有一條新鐵路，此路於平地之上建築，甚爲容易。徵發當地人民從事工作，而軌條即用火車輸送。

俄羅斯政府同時又由北方進發。高加索騎兵逐漸前進，即於所佔地域建築防塞。

俄羅斯人或與土族酋長談判，或又攻擊堅城，逐漸於一八四七年制服吉利吉思（Kirghis）

草原，然後佔領全部土耳其斯坦（一八六四年——一八八一年）所有主要之堅城皆用突襲方法攻之。一八七三年三軍包圍基發；一軍來自高加索，運其糧食過沙漠。最後一戰則爲突襲突厥人中最可畏之德基人（Tekés）之礮臺。

戰事甚爲殘酷，但突厥人既被征服，亦不思叛。俄政府任其保留風俗與領袖；除承認爲元首，棄劫掠生活及戰時各着武裝而來外，未施以何種義務。俄政府又以禮品爵祿賞其首領。俄國既向南方進展，即與英屬印度接近。自一八三四年以來，英國極重視俄國之前進，而視俄國爲競爭者。爲防俄人之達其邊境，英即利用住居喜馬拉雅以北而力能防守印度邊疆之阿富汗民族。俄政府則與阿富汗之敵人波斯王立約。於是英俄兩國開始競爭矣。俄政府慫恿波斯王佔領赫剌特（Herat），英國官吏則防守赫剌特而強迫波斯人退讓。英政府又利用阿富汗親王之爭繼承而派兵往佔阿富汗。但阿富汗人與回教徒皆不願基督教兵大佔其土地而屠殺英國全軍（一八四二年）。英政府於是與阿富汗貴族聯盟，爲鄰疆坎大哈（Kandahar）與巴爾克（Balkh）之主人，並助其征服赫剌特（一八六三年）。雖有第二次戰爭與第二次屠殺，英國仍視阿富汗人爲同盟國。

一八八四年梅爾夫(Merv)土耳其族承認俄皇之勢力。於是俄羅斯人抵阿富汗，而俄皇之遊牧人民與阿富汗貴族因邊境問題而發生爭執。英俄政府相約避免戰爭，而英俄委員會即赴出事地點截定邊界。

英政府慮受制於其阿富汗同盟，即於北方邊境喜馬拉雅山中佈防，蓋此方可通印度斯坦也。

【東方之歐洲文明】歐人又欲深入遠東中日兩國。此地之文明視歐洲之文明尤古。中國人口視全歐人口尤多，數千年來組成一國，即所謂中國是也。中國人口約有四萬萬，有同一之語言，種族及政府。中國人乃一清醒勤奮之民族，就細小地方能居多人而論，實非他種民族所能望其項背。中國大河兩岸之人口為世界任何地方之最稠密者。土地用人工開發。中國有似一大市場花園。中國人皆聰明忍耐之工人。其工業即在今日猶勝利用機器之歐洲工業。中國亦有不少城市；有四十二城市人口在十萬以上，有數城人口在百萬以上。

中國有常設之政府；官員皆文人，用考試制度逐級升遷。十八世紀之哲學家皆贊成此太平洋上老帝國，歷時三千年。此士重農，帝王躬自把犂作畦，典禮至為隆重。

東西兩方文明接觸之時以爲兩方必能確立親善之關係。然歐人與華人之間似有不共戴天之仇。所有構成歐洲文明之偉大事物如科學藝術宗教皆非華人所願接受至少其理解此類文明之文法與吾人絕對不同。又華人有似故步自封，只願保守其祖若宗之習俗者然。華人見歐人之來深爲疑懼，視之爲邪惡之蠻民及騙子。歐人之往中國或爲兵士，或爲商人。華人所認爲歐洲文明之證迹者不過武器與鴉片，而英人卽以雅片毒中國者也。

華人之開闢一二商埠與英人通商似甚勉強。一八三九年中政府令將印度英人所輸二萬箱鴉片投之於海。其他歐洲國家亦取得英人所享之利益。各推廣其商務。但中政府極力妨礙歐人之商務。英法政府之要求屢被拒絕，終於宣戰。法國遠征隊登岸，直向北京進發，毀圓明園而迫華人重立商務關係焉（一八六〇年）。

自此以後歐洲各國皆與中政府立約，得在特令之商埠通商。今日中國境內已有十九處通商口岸，但華人仍不願採歐洲風俗，只欲利用鐵路及電報。但因人民之敵視鐵道猶難建築。

日本人口較中國爲少（只有三千六百萬人），文化亦較中國爲遲，但立卽接受西洋文明。一

八五四年日本之門第一次開放，歡迎歐人（共有五人，）而日本政府已採鐵路，電報，鑄幣，印刷及歐洲日曆。日本又僱用歐洲工程師。每年遣送日本青年赴歐留學。行政亦悉依歐洲法式改組，且謀樹立代議政體焉。

【英國殖民地】英國殖民地帝國自因美國獨立而縮小，後英政府即改組之。英國今日有四大羣殖民地。在北美爲得自法人之土地，在南非則爲戰時奪自荷蘭之土地，以及海洋洲與印度。全部殖民地形成一二千一百萬方公里之帝國，人口共二億七千萬。印度一地人口二億五千七百萬，仍由土人居住，其他地方由英人居住，至少亦由歐人居住。三羣中之每一羣皆由數區殖民地合成。在好望角有五區殖民地，在加拿大有六區殖民（紐芬蘭在外。）澳洲當十八世紀時代尙無歐人。英政府決定創一犯人放逐地（Penal Colony）以便將國內犯人移居於此。一七八七年某艘船隻於植物灣登岸，男五百六十五人，女一百八十二人，牛七，馬七，棉羊二十九，山羊十九，豬七十四，兎五，吐綬鷄十八，鴨三十八，鵝二十九，雛鷄一百二十。於是第一殖民地成立矣。日後又增六區。一八四〇年末經人佔之紐芬蘭即爲英國移民所佔，今分爲八省。

上述各地之移民皆保持英國之風俗；習於自治，不喜國家之干涉。是故英政府卽採自由經濟學之學說而任其自治焉。[A]

每區殖民地各有其憲法，但此類憲法皆與英國憲法相似。皆有一種國會，由民選下院及上院組成，英王所派之總督代表王權。總督選派大臣，大臣對下院負責。

英政府對殖民地議會所通過之議案有否決權，但不願行使之。一八七二年澳洲維多利亞之下院議決支付議員薪俸。上院不肯支持此項議案，於是兩院之間發生衝突。殖民地首相赴英，表面上要求修改維多利亞之憲法。英國內閣拒絕干涉，宣言非有緊急事故英政府不願干涉地方事務。一八七八年下加拿大殖民地總督竟辭退在國會佔多數黨地位之內閣，而代以其所選擇之內閣。下院反對此新內閣，但國王不欲支持之。下院要求遵守憲法，而英內閣亦贊成下院要求而召回總督焉。

政府許殖民地組織軍隊；澳洲有兵一萬人，加拿大有二萬八千人。殖民地政府得決定母國商品之入口稅。

由此觀之，每一殖民地不啻一獨立之國家。有人議將所有殖民地合併，便成一聯邦國家如美國然。一八六七年加拿大自治領成立。北美殖民地八區加入聯盟。紐芬蘭不願。聯邦之憲法抄襲各國之商法。有英國所派之總督一人。亦有一種國會，上院議員由總督選任，但須得大臣同意，下院則爲民選。此種國會於渥太華（Ottawa）開會，而處理關稅，軍隊及商務諸事。好望角之殖民地與澳洲之殖民地皆不願併成一種政府。

關於對付殖民地之方法，英國國內有兩種相反之學說。一派忠於經濟學家之學說，認殖民地爲一種負擔，費用多而收穫無。英國動用國帑以建鐵道與公路，維持警備軍隊與海軍，對於新西蘭之毛利人（Moors），好望角之卡夫累立亞人（Kaffirs）及印度之阿富汗人即感種種之困難且發生無數次之戰爭。政府對於殖民地未嘗有何收入，因政府無課稅權，亦無輸入母國商品不納租稅之權利。此派某贊成人曰：『吾人爲帝國之首領，但吾人無帝國，[2]是故英國應宣佈殖民地之獨立而任殖民地自行防守其疆土。』

另一派人數較多，力主英國應保持所有殖民地；換言之，應保持帝國之完整。比康斐爾（Bei-

Canfield)保守黨內閣（一八七四年——一八八〇年）歷與祖魯人（Zulus）波爾人（Boers）及阿富汗人作戰數次。內閣取得塞浦路斯島（Cyprus），並宣佈英皇后爲印度之帝后（一八七六年。）格蘭斯頓之自由黨內閣放棄好戰政策，因戰費浩繁，但仍保持帝國之和平。

有一政黨出世，不但不肯放棄殖民地，且欲使殖民地與母國發生密切之關係。彼等以爲今日只有大不列顛帝國；將來應有不列顛帝國議會，所有殖民地皆有代表。棄孤立之單一國家或小聯邦，另建一大聯邦。此一聯邦非大不列顛而乃更大之不列顛。

【探險】十八世紀末葉經庫克艦長（Captain Cook）海上大探險後，除南北兩極地方以外所有大陸之形勢已極詳明。此時只有非洲，澳洲，及南美內地，與夫兩極周圍尚待探險。此類地帶即十九世紀探險隊之工作也。

十九世紀之探險隊與十六世紀之商隊不同，非爲商業而爲研究。無個人之目的，專爲促進科學。所有探險家，若非科學家，至少亦係政府所用之科學人員，或科學團體所用之科學人員。一七八八年英國有非洲學會，派員往尼格河流域探險。法國之地理學會亦頒津貼及獎金與探險家。有數

探險隊皆用募捐方法組織，紐約報紙即付史坦利氏第一次非洲曠野探險之費用。

大陸內地遠征隊自較沿岸水程爲險。或於熱帶探險，而熱帶之氣候與歐人至不相宜；或又於兩極探險，而兩極又係嚴寒之地帶。大多數探險家皆於探險之時死於非命。或爲土人所殺，例如帕克（Mungo Park）與伏格爾（Vogel）之於蘇丹；或死於熱病，例如克拉普吞（Clapperton）與立溫斯敦（Livingstone），或又死於饑餓，例如歐洲之探險家。佛蘭克林（John Franklin）駕兩舟於一八四五年出發，從未歸來。一八五九年始發現遠征隊之遺跡。佛蘭克林及其同僚於冰雪之中度兩冬，終死於飢餓困乏。格里力（Creely）之北極探險隊其始認爲全滅，但兩年後最後之生存者行將餓死之時忽被發現。此類犧牲誠非無用，使人能製全球完備之地圖也。

㊀原註：自舊日英格蘭，西班牙及葡萄牙殖民地盡成爲獨立國而又宣言美洲非復歐洲移殖之地方以來，法國即不欲於美洲開闢殖民地。

㊁原註：操此語言之人民稱爲柏柏爾人（Berber）。

㊂原註：一八七〇年後謀於阿爾及耳地方創立阿爾薩斯殖民地，結果無成。

㊸原註：杜古洛人爲混血兒爲黑人與摩爾人之混血兒。

㊹原註：幾尼亞（Guinea）岸上之法國殖民地不過小商站而已。政府且放棄之，因不衞生而所費又多也。

㊺原註：印度有數種語言皆由梵文蛻化而出：孟加拉語（Bengali）與印度斯坦語（Hindustani）。此類語言即代替梵文，正猶法語與意語之代替拉丁文也。

㊻原註：因一九〇五年日俄戰爭而師於俘頓——編者。

㊼原註：但牙買加（Jamaica）與毛里西亞（Mauritius）除外，上述兩地有一總督及一立法會議皆由英政府委派。

㊽原註：史密士（Goldwin Smith）於其所著帝國（The Empire 一八六三年）中發表此種意見。

㊾原註：第爾克爵士（Sir Charles Dilke）首於其所著更大之不列顛（Greater Britain 一八六八年）中發表此種見解，細利（Seeley）所著之英國之擴張（The Expansion of England）論之尤詳。

第十六章　十九世紀之文學藝術與科學

【浪漫派】　十七世紀以來德國之文學不過模仿或翻譯法國之著作而已。十八世紀最後之三分之一德國文學始有創造性。當日作家如勒新（Lessing）哥德（Goethe）席勒（Schiller）之徒皆德國僅有之大作家。其新文學之概念與法國流行之雅潔文體絕然不同。

若輩不求以形式之美備娛人，而欲以所表之情操之力量動人（一七七〇年至一七八〇年之時代稱爲狂飈運動時代。）若輩津津樂道其自身之情緒。其題材爲日常生活，即述過去，亦不返諸古昔，而只及近代，只及德國之歷史以搜求其英雄（挨格蒙特 Egmont，威楞斯泰因 Wallenstein，威廉忒爾 William Tell），不以古代華貴之形式表之，而以親暱之文字表之，不謹愼，而放縱。唯一之希望在引起熱烈之情緒。彼等非僅爲『好社會』著作。彼等訴諸各級社會，尤欲訴諸市民階級。而席勒即婦孺之詩人也。

此新文學備受全德人士之歡迎。此不如古典文學之完備，但較有精彩，較爲自然，較爲動人。此種熱烈之情緒傳入他國。十九世紀之初，德國文學渲染全歐。

德國作家之追踪哥德與席勒兩人所發起之運動者統稱爲浪漫派，蓋不模仿古代之形式而以中古小說爲模範也。浪漫派起於德國（始於希勒格 Schelegel 提厄克 Tieck 與布稜他諾 Brentano），其特點在贊美騎士氣概與公教，在輕視偶像崇拜之古代，在愛好通俗故事及幻想事物。

十八世紀末葉英國亦有浪漫派發生。依據創立人之宣言英國浪漫派其始不過詩歌上立異之一派而已，欲將中下級之語言用諸詩歌之中而已。彼等返諸中古時代之歌謠而創新體詩。其後始有哲學的浪漫派威至威士(Wordsworth)與顧伯 (Cowper)；再後又有兩大詩人雪萊 (Shelley)，與拜輪 (Byron)，及一大小說家司各得 (Walter Scott)，使浪漫派終於英國佔勝利。

法國浪漫派運動始於拿破崙時代。謝多勃良(Chateaubriand) 使中古與美洲甚爲風行。斯塔厄爾夫人 (Madame de Staël) 使法國人士通曉德國。浪漫派終於復古時代完全成立。囂俄

(Hugo) 克倫威爾 (Cromwell) 一劇之序文卽經人認爲此派一篇最好之宣言。浪漫派斷言悲劇與喜劇皆屬錯誤無謂之形式。因以戲劇代之，而戲劇聯合至高者與至奇者於同一舞臺之上，如其見諸自然之中者然，然後再益以詩句及佈景之美麗。彼等不喜希臘羅馬之英雄。其題材及其靈感皆在中世紀，在於文藝復興，在於德意志，在於西班牙，在於東方。彼等責古典派使古人貌似今人；至於彼等自身則志在表示人之眞相，表示其談吐方式，其個人情感及其服裝。此卽所謂使具地方色彩也。彼等不贊成華貴之體裁；文字異樣而離奇。古典派禁用之字彼等一一用之；彼等甚至於字典搜求術語及新韻以富其文字與詩歌。彼等詆古典派之技術爲虛僞的，形式的，單調的，冷淡的，彼等欲創一種藝術，多變化，與自然較爲吻合，而又能刺人心脾者。

在復古時代古典派與浪漫派卽起衝突。其形式爲老年與少年之衝突。前者依附古典之正式形式與高貴體裁；其他則喜新浪漫派之通俗文字與熱烈形式。古典派得拉辛 (Racine) 之保護，浪漫派則求莎士比亞之保護。此乃一種劇烈而又幼稚之衝突；雙方敵人不但互相侮辱，且侮辱雙方之領袖——拉辛與莎士比亞。劇場之內兩方之衝突且演成兩派黨徒之爭鬪，卽古典劇黨徒與

浪漫劇黨徒之爭鬪。若干人發吁吁之聲，若干人鼓噪，有時且至動武。其始古典派黨徒較多，少年法蘭西黨只有少數熱烈之青年，卽『長鬚浪漫派。』但未來作家皆與之攜手，而自一八三〇年以後社會人士皆起而贊助之焉。

【寫實派】浪漫派旋亦受人之攻擊，蓋以眞實與自然之名義攻擊之也。據云其戲劇及其歷史小說之非根據自然正與古典派之悲劇相同。其地方色彩不過一種幻想，其描寫中古騎士，文藝復興之人物與東方人士與古典派之描寫希臘人及羅馬人同不忠實。彼等不過時裝古人，由作者畀以一八三〇年人士之情感與語言而已。

浪漫派之新敵人在法國於一八四八年出現，而終自成一派。彼等保留浪漫派之文學，但棄歷史劇與歷史小說，其題材爲現代生活而只描摹其所曾見之事物。彼等努力表現眞實，描摹自然；故詳敍現實生活之情況，使人對於現實生活有正確之觀念。彼等自稱爲寫實派，末年自稱爲自然派。彼等不但於法國佔勢力，亦於英俄兩國佔勢力。甚至德國亦有寫實派。現代文學卽觀察文學。其所愛好之風俗小說卽描摹日常生活之道德及風俗之小說也。

寫實派情節之複雜由於兩種不同之情操：一種爲冷淡之好奇心，視人物爲研究對象；一種爲作者對於書中人物之同情心。因此遂有兩種小說：就一種而論，作者敍述人物之冒險與情緒有似其係冷淡無情之觀察者然（此卽無感覺派，於法國佔勢力）；就他種而論，作者之述書中人物之苦樂有似身歷其境者然（此於英俄兩國佔勢力。）

【文學之形式】 十九世紀之文學最爲複雜。每種文體皆有其代表者。無一種古代形式不求復活。但抒情詩，戲劇，小說，批評四者最爲發達。抒情詩當古典時代本已式微，但在德國由席勒哥德二人張之；此乃浪漫派所喜之文體也。自一七七〇年至一八三〇年大著作家皆抒情詩人：英國有威至威士朋斯（Robert Burns），拜輪，雪萊及柯立芝（Coleridge）；法蘭西有拉馬丁（Lamartine），繆塞（Musset）及囂俄三大詩人。

戲劇亦由哥德與席勒首創，分爲兩部。史劇代替古代之悲劇，且完全根據莎士比亞之戲劇，所有題材皆選自歐洲之歷史與野史；人物之服裝皆具有地方色彩，於觀衆之前演員在臺上爲猛烈之表演。此類戲劇大體皆抒情詩人之作品（哥德，席勒及囂俄之作品；）故其創作乃以供瀏覽而

非以供排演，一八三〇年史劇漸不盛行，降至今日視古典悲劇尤不盛行，最後且與之相混。史劇傑作與古典悲劇競爭頗難自保，蓋法蘭西之喜劇復使後者盛行也。

當代習俗之戲劇當浪漫派時代頗難爭存；但自一八四八年以來已成爲羣衆所喜之一種文體，漸與風俗喜劇接近。此種文體卽於當代舞臺之上佔勢力。除法國作家（仲馬 Dumas 奧計亞 Augiers，薩都 Sardou）之戲劇外歐洲舞臺未演其他。

浪漫派其始忽視小說。無何，小說又取兩種形式。歷史小說係司各德所創，其人自一八一〇年至一八三一年共寫七十二種小說。此種小說直至十九世紀中葉猶極盛行。司氏甚至成爲法國史家（奧古斯丁 Augustine 退耳利 Thiery，歧內 Guinot 與米細勒 Michelet）之模範。風俗小說同時在各國出現，且成爲近代現代文學最有勢力之一種。自一八三〇年以來所有名家皆係小說家：英國有迭更司（Dickens），塔刻立（Thackery），伊略脫（George Eliot）；俄國有哥哥爾（Gogol），屠格涅夫（Thrgeney），托爾斯泰（Leo Tolstoi），陀思妥夫斯基（Dostoievsky）；德國有夫賴塔刻（Freytag）；法國有巴爾紮克（Balzac），喬治遜（George Sand），以及所有寫

實派（佛羅貝 Flaubert，佐拉 Zola，都德 Daudet 等）等。

文學批評在前世紀不過一種次要文學；不過文學作品之毀譽而已。十九世紀批評家則求理解作家。並說明作家之思想情操及體裁如何與其國家，教育及環境有關以使人理解之焉。文學批評乃一種英法文學；在英國具論說性質，在法國則具報章雜誌上之論文之形式。英國之馬可梨，法國之聖柏甫（Saint-Beuve）滕陪（Taine）及芮農（Renan）皆廁身於作者之林。

【十九世紀文學之重要】十九世紀文學之價值如何，迄今尚無定論。毀之者謂遠不如古代文學，因不如前之簡單，高貴，完善而毫無理想也。譽之者又謂十九世紀之文學視前代文學爲勝，因其較爲複雜，較有精神，較爲正確，而其所表現之情操頗與吾人相類也。但無論如何盡人皆謂十九世紀文學在生活上所佔之地位最爲重要。蓋當十八世紀時代婦女少讀書，而民衆不讀書。今日則讀書已成爲各級人士之共同娛樂，只有農民除外。報紙成爲都市居民之一種必需品。曩者一書出世能銷數千部已算成功。今日一部平凡小說一年之中即能銷五十萬部。讀書界在一世紀之內視前增加十倍。爲滿足讀書界起見，德國創立圖書館，閱者可向之借書，爲期數日；而在英國且有流過

圖書館，貸書與鄉間人士。法人購書之習慣猶極盛行。書業與他種商務同樣繁興。著作家因此種成功而得利。城市之中大部分文人恃筆墨爲生。大多數爲新聞記者，或又按期爲報館著作，賺得薄酬。但法律保證作者得享一小部分工作之結果，而『版稅』收入使當代小說家及戲劇家之生活安樂舒適。

美術

【圖畫】王公大人所收集之圖畫及雕刻迨十九世紀時代幾盡成爲國家之財產。此類圖畫與雕刻皆藏於博物院或陳列所，既可供清客之欣賞，又可爲藝術家之一種學校。歐洲各國首都每年皆舉行展覽會，陳列畫品與雕刻品，以供當代美術家之品鑒。最著名之展覽會爲十八世紀始創之法國巴黎沙龍。每年有三千件以上之圖畫及一千五百件之雕刻陳列其間。

自私家展覽之風遍及富裕之清客間以來，買主間之競爭陡增圖畫之價格。其中若干之舊價有高至三十萬法郎者。近年來當代藝術家之圖畫其價格且超於文藝復興時代之傑構。圖畫成爲

一種通常之職業，居今即有畫家數千人，而以法人爲最多。最著名之畫家其生活皆甚安樂舒適。圖畫與文學相同，亦曾經歷三派。十九世紀開始之時爲古典派；其中心爲巴黎，其領袖爲大衛（David）。此派之畫材皆選自古代，尤多採諸羅馬歷史，其注重線條較彩色尤甚。但在德國，當一八四〇年之時，有浪漫派出世，其領袖爲奧味柏克（Overbeck）與哥尼流（Cornelius），而哥尼流乃慕克學校之創立人。德意志浪漫派之題材多採諸教會歷史或騎士生活，但浪漫派亦重線條而輕彩色。法國浪漫派運動直至一八三〇年始告發生；取圖畫家與彩色家間競爭之形式，前者領袖爲盎格耳（Ingres），後者之領袖爲德獵克洛亞（Delacroix）。最後有寫實派。寫實派描摹實在而不顯美麗。

十九世紀之畫家與文學家相似，備試各派圖畫，而每派圖畫皆有作品陳列於沙龍。古典派與浪漫派之取材多爲歷史上之材料。古典派採取古代史之材料，浪漫派採取中古史之材料，彩色派採取東方之材料。亦猶文學家，彼等所繪之人物皆着畫景所在地之服裝，所以使其作品具地方色彩也。五十年間歷史畫之運命與歷史劇及歷史小說之運命完全相同。歷史畫亦讓其地位以與寫

實家。寫實家共有三種——卽風俗畫，山水畫及肖像。以德國而論，風俗畫最佔勢力，此固可於杜塞爾多夫（Dusseldorf）與慕尼克（Munich）之學派見之也。最偉大之肖像畫家與山水畫家皆爲法人，例如柯樂（Corot）彌列（Millet），盧騷（Rousseau）夫洛蒙湯（Fromentin），喀巴尼爾（Cabanel），布勒通（Breton）。

【雕刻】　十九世紀初葉雕刻至爲光榮顯赫——在意大利則因喀諾華（Canova）（一七五七年——一八八二年）；在北方則因丹麥藝術家托爾發譜（Thorwaldsen）（一七七〇年——一八四四年）以及德人士涅退勒爾（Schwanthaler）與立特士爾（Ritschel）。五十年間德意志與意大利頗多天才之雕刻家，而法國尤多。彼等皆爲墳墓及通衢大道所陳列之紀念物而作。但淸客之求雕刻不及求圖畫之甚。雕刻家不得不向國家求雕刻工作，或又爲個人雕半身像。

雕刻上並無古典派與浪漫派之競爭；所有雕刻家皆取材於古代以便返於簡單而又謹嚴之形式。但自一八四八年以來有一部分雕刻家傾向於寫實主義。彼等力求正確描摹其模特兒，並使其形像生動而有表情。是故除注重形式美麗之古代雕刻以外，吾人尙有表情之雕刻，表情之雕刻

求表人物之相貌者也。

【建築術】 各種公共建築物從無如十九世紀之繁興——例如教堂，市政廳，法院，劇場，醫院，營房，學校，但大多數建築物皆無定式，其他建築物又不過模仿古代紀念物之形式。當十八世紀末葉，人民深厭洛可可式之建築（rococo）及意大利式之模仿品。以文藝復興爲媒介而間接模仿古典形式亦已無人感覺何種興趣。建築家皆往希臘羅馬，研究古代紀念物。於是遂有古典派，專爲忠實描摹古代之建築物；法人專門模仿羅馬建築，德人專門模仿希臘建築。當日法人建築馬得倫（Madeleine）大教堂與交易所二者皆模仿古代寺院。卡魯塞爾（Carrousel）之凱旋拱卽模仿泰塔斯（Titus）之凱旋拱。日後德國巴威王路易一世（Louis I）令尼幕克（Munich）全城悉仿希臘城之建築。此種新希臘派直至一八四八年始歇。

浪漫不求創造新形式；而仍取羅曼斯式及歌斯式爲模範。法國浪漫派之首領爲浮雷勒度克（Viollet-le-Duc），其人畢生盡瘁於中古紀念物之復興或模仿。浪漫派建築家舍模仿上述兩種之教堂及城市建築物以外別無成績。但其爲此也對於建築術及世界亦有一種大貢獻。彼等教人

民贊賞數百年來舉世共棄之哥斯式及羅曼斯式之藝術。彼等解救日即傾圮之中古傑作。巴黎之聖母院雖毀壞不堪，而浮雷勒度克（Viollet-le-Duc）猶費數年之力以修理之；至於德國則須全部改建窩忒堡宮邸。

晚近數年來建築家思建一種新式建築物以應近代之需要。巴黎之歌劇場即屬此種性質，斯固加涅（Garnier）之作品也。

一八八九年之萬國展覽會創造一種新式建築。皆用輕材料如鐵與琺瑯磚之類，故能建築更高更細之房屋。世界最高之紀念物爲巴黎 Champ-de-Mars 之挨佛爾塔（Eiffel Tower）。

【音樂】十九世紀有時被稱爲音樂世紀。音樂於十九世紀人士之生活有時與文學佔同一之地位。音樂每成爲節宴或典禮之一部。自一八三〇年以來音樂且係中等階級女子教育之一種必修科，而歐洲各國小學幾皆有音樂一科。歐洲各大市鎮幾皆有歌劇場與音樂會。即在英法兩國音樂本非日常生活之一部分者然亦遵循德意志，意大利，及斯拉夫國家之習慣焉。

十九世紀所生之音樂家視其他任一世紀爲獨多。十九世紀產生最偉大之音樂家貝多芬

(Beethoven)（一七七〇年——一八二七年）。

當十九世紀前半一般人士對於德意兩國性質上及起源上完全不同之兩派之功績意見不一。貝多芬，莫差特（Mozart），韋柏（Weber），叔伯特（Schubert），孟特爾遜（Mendelssohn），叔曼（Schumann）所代表之音樂大部分爲合奏樂，鋼琴樂，前奏曲，及旋律，皆爲樂隊鋼琴及人籟而作也。

意大利人柏利尼（Bellini），多尼則提（Donizetti），羅西尼（Rossini）及味第（Verdi）則爲劇臺而作。其爲法人而作之歌曲則以法語編成。至於法國音樂（博疊 Boieldieu，赫洛德 Hérold，奧倍耳 Auber，阿雷徵 Halévy，邁耳貝耳 Meyerbeer 及谷諾 Gounod）則大都爲歌劇或滑稽歌劇，而界於上述兩派之間焉。

浪漫派獨佔勢力之時意大利人在法最受歡迎。巴黎之意大利戲院即係貴族社會之集合所。降至今日法人又喜德國曲家因德國曲家之管絃樂作曲法較優，思想較深而且較爲複雜也。德人瓦格納（Wagner）（一八一三年——一八八三年）創音樂的戲劇[1]而歌劇復活。瓦氏排脫古

代之習慣，不照歌曲家所作之歌曲而配以樂，氏則歌曲與樂同時併作。庶幾音樂與表演聯繫。氏又盡棄對句，因對句時表演必須停止也。氏希望歌者即伶人，而音樂與戲劇合而爲一。

即在吾人今日民謠亦音樂之一種來源，而此類民謠業已有人收集矣。此種工作始於德意志及斯拉夫國家，而在法國今猶繼續焉。

科學

【科學之進步】十九世紀爲科學世紀。所有文明民族皆設有科學機關與大學，而大學教授皆以輔助科學之發達爲己任。從來各種通人學士從無如此之多，而科學之發達亦無如此之有系統。

欲述每種科學進步之顛末將盈卷帙。化學與自然科學之進步最速。物理學上最重要之發現爲電磁，換言之，即感應電流。電報之原理即在是也。此種發現於英法兩國同時發生。主要學說爲力熱平等說。主要之發明爲分光鏡，自有分光鏡吾人得根據天體所發之光研究遠方之天體，行星或

恆星矣。

天文學因拉普拉斯之假設（說明太陽，地球，及行星之形成，見天體機械學）與星雲構成之發現而告成立。氣象學曾搜集不少事實，但尚未自成一種科學。近世國家爲觀察氣象特於高山之巔建觀象臺。

化學因瑞典人沙耳（Scheele），英人普利斯特利（Priestley），及法人拉瓦節（Lavoisier）之努力而於十八世紀末葉成立，而拉瓦節曾分離最主要之化學體（拉瓦節首先析水，將氧自氫中分出。）[二]自此以後英法德三國化學之進步未嘗間斷。既已分離簡單之物體，即就組織體之見於動物界及植物界中者而研究其成分。此稱爲有機化學。有機化學之進步甚速，今人依照化學綜合法併合各種原素即能創有機體如其見於自然之中者然。

動物學則緣屈費兒而成一種科學，其人研究動物解剖學，並於其所著之動物界（Animal Kingdom）中爲動物之一般分類。植物則因植物解剖及生理而完成，斯二者表暴植物之組織與機能。地質學與古生物學係新科學。屈費兒樹其基礎；通人之研究，炭坑中及鐵路通道中工程師之

工作供給各種壤土及各種動物之標本。法人伯爾拿（Claude Bernard）實行生物實驗，遂創立一種一般生理學體系；組織學亦因利用顯微鏡研究而於俄國成立。凡茲各種科學皆因達爾文氏之天演假設而聯成一個體系；而達爾文之天演假設其始僅爲動物而發。日後則用於所有自然科學。達氏此種假設許人聯繫前此分立之事實，且使後人之研究有新方向焉。

【道德科學】十九世紀人士首求以有系統之方法研究道德現象，卽人心之表現（文學，書籍，法律，制度）並探討所有支配此類現象之法則。此種工作由法國孤立之人類學者首爲之倡，日後則由德國大學教授繼續之焉。

波斯及印度之語言宗教皆經恢復。將其與希臘羅馬之語言宗教比較之後而比較神學與比較語言學成立矣。據云語言非偶爾形成，而乃依據一定之法則而始形成。先是文法不過一羣規則，無人知其理由之所在。自格黎姆（Grimm）與博普（Bopp）比較研究中國文字及其他蠻民文字後文法成爲一種科學，說明文字之起源與變化。洪保德創立語言學。

當日甚至有人謀改造歷史。不以歷史爲簡單之故事而欲將其化爲人類社會變化之系統的

研究，此乃語言學家之工作，尤係德國學者之工作。彼等提出一種原則，即歷史只可根據可信之文件。彼等應用一種批評方法，而此種批評方法許人重訂曾被竄改之原文，並決定此種原文之價值。希臘，意大利，埃及，及亞述之壤土，前後皆經發掘，以發現題銘及紀念物之遺跡。圖書館與檔案亦經調查，以探取有關歐洲史之文件。幸賴此類努力，歷史幾成爲一種科學焉。

又用歷史方法以研究社會。吾人欲知各民族之法律及制度如何形成，於是有歷史的法律（德國派所創，其鼻祖爲薩梵宜 Savigny），歷史的政治，及歷史的經濟。在此種意義之下，吾人可謂十九世紀爲歷史世紀。

吾人今日之哲學有兩大派，一爲德國派，一爲英國派。

自康德以來，德國哲學大體皆是玄學家。彼等各創一種體系，以說明宇宙全部及人類在宇宙中所佔之地位。每一大哲（康德，費希特，謝林，黑格爾，叔本華）各有其原始的體系。因其思想之深遠及其著作之美麗，彼等對於人類想像引起深刻之印像，且使人類之心思大爲活動。此類思想之痕跡，具見當日作家，政治家及通人之間。

反之，英人（約翰斯圖穆勒，倍因，斯賓塞）則乃論理學家與心理學家。彼等研究人類心中之事實而將其分門別類。彼等棄置玄學於不顧，喜攻政治與道德，欲觀察所有支配人類行爲之法則以創立政治學與道德學。

他國哲學不過英國或德國派之門徒而已。

以法國而論，只有一派尙可謂爲自創一種體系，蓋卽孔德所倡之實證哲學也。庫孫（Cousin）所領袖之折衷派哲學原受蘇格蘭派之影響，批評哲學脫胎於康德學說，而實驗派亦不過英國方法之應用而已。

㊀原註：韋柏（Weber）於歌劇中引用通俗旋律已導此種改革之先路。

㊁原註：拉瓦節亦可視爲生理學之鼻祖。拉氏嘗指陳養氣之職分并表示所有呼吸皆屬燃燒。

第十七章　農工商業

【科學上之發現之應用於工業】十九世紀之科學不但範圍日廣，亦且用途日增。科學上十分正確明晰之法則業已成立，實際上一一可以應用。是故科學之進步使所有生活技術具種種完美之方法，而此種種完美之方法則引起農工及運輸方法之變化。此類變化自身又於生活組織上引起一種激烈之革命。每國之中，當通人學士發現新事實及創立新法則之時，工程師，化學師及製造家皆思有以利用之。其中若干欲知自然，其他又思有以支配之。

【蒸汽與電氣】直至今日爲止最有用之發現當推蒸汽之動力。蒸汽車，汽船，鐵路三者皆利用此種智識者也。

十八世紀瓦特創蒸汽機。以後屢經改革，而今日遂能使大製造機器轉動，而工廠即用之以代水力。

汽船思想原於帕賓(Papin)與喬佛羅侯爵(Marquis of Jouffroy)。但此種發明直至一八〇八年美國福爾敦(Foulton)首於哈得孫河上舉行第一艘汽船下水典禮以前尚未實施。其始用輪，但自一八四〇年以後漸以螺旋代之。汽船盡奪帆船之載客營業，而其吸收貨運亦日多一日。汽船甚至佔奪漁船之位置。因汽船無論遇何天氣行駛皆較迅捷也。

鐵道之出現也較晚。蒸汽車行於普通道路之上，行於礦中鐵道之上。斯蒂芬孫(Stephenson)安火車頭於軌上而鐵路成矣。其始鐵路只用以運煤，但自一八三〇年後漸用以載客。

電則十九世紀後半開始應用，然已產生電報，電話，電燈及電版術矣。

電報於一八三三年至一八三八年間同時在法英德三國發生。自知單線用電之方法後電報之傳遞業已完成；其始一針刻字母於鐘面之上，其後模斯(Morse)發明印黑點於紙上，最後且用印字機。自一八五〇年以來電報之使用已甚普遍。海底電線爲外用馬來樹膠包皮保護之鐵線條。第一海底電線始於一八五一年，由卡雷斯(Calais)達多維(Dover)。洋電始於一八五七年，但第一次洋電失敗。自一八六五年以後海底報務始完全確立，而新收電機之發明必不可少矣。

電話爲一種新發現，至今尚未完備。各大城市幾皆有之。每種營業皆裝有電話以便與顧客通消息。

【農業之進步】農業因力學與化學而大有進步，新機器（如刈禾機，刈草機及打穀）出世以代昔日之鎌，鎌刀及打禾棒，於是工作之完成既省時，又省力。化學則供給肥料，力較大，費較省。又動物學與植物學之研究亦有所獲。大地主設法改良動物之種類並輸入新穀物。各地遍設農會。而農會發刊農學研究，並僱人改良所用之方法。

而商業之促進農業的工業視科學尤甚。舊日只有四輪貨車以供運輸，農人之耕作只爲自身之消費及附近市場之出售。卡斯提爾之農人任穀爛於田，俄國農人亦不能脫售其穀物，因運售不合算也。自鐵路及良好公路築成以後，農人知其生產物必有銷路，即繼續工作以增加其生產量。依法加肥料，地之所產益豐。舊日每三年任地荒蕪一次之習慣業已革除。蕃菜之種植極盛，而所有農業皆用集約耕種方法。耕地之範圍大增。普通田地曩無人耕者今亦在耕種之列。美國之廣大曠野悉化爲麥田。歐洲當一八五〇年耕地凡一億五千萬公頃，迨一八八四年則爲二億公頃。美國當一

八五〇年耕地爲二千二百萬公頃，及一八八四年增至六千四百萬公頃。畜牧之進步亦同此情。世界上畜牧國家如澳洲，好望角，及拉巴拉他（La Plata）於一八六四年輸出四十五萬包羊毛，及一八八五年輸出增至一百七十萬包。棉花之出產在一八七〇年爲二百四十萬磅，及一八八四年增至四百萬磅。過去三十年間農業之進步較過去十八世紀尤多云。

【工業之進步】工業亦因科學之應用而大爲發達，而其因力學及化學之援助尤甚。十九世紀時代新工業頗多，而舊工業之工具與方法在過去百年之中亦多改變。推廣與改良比肩併進。人口與財富之增加以及運輸之便利使生產大增。舊工廠擴充，新工廠成立。最後三十年間前此從事農業之國家亦有大規模之製造業：俄羅斯，匈牙利，美國即其例也。每種工業各有雙重歷史：方法上繼續改良之歷史，各文明國創辦工業之歷史。吾人今茲不述此長期歷史，但略述十九世紀時代發明或改良之重要工業。

舊工業中有：

鑛業（煤礦於一八一〇年產九百萬噸，一八六〇年產一億四千萬噸，一八八〇年產三億三

千四百萬噸。）

鐵業（煤爐爐代木爐爐；）然後造大熔爐，蒸汽槌及打樁機，許人爲大量之鎔鑄鐵之生產在一六五〇年爲四百萬噸，在一八八二年增至二千萬噸。

火器之製造（來福槍代替火石槍，連環炮亦經發明，此外尙有後鐓鋼炮，肩槍，與手槍。）

印刷術因使用蒸汽版與鉛印而大有進步。

新發明與新發現中除蒸汽與電氣外尙有下述數種：

化學火柴

茶菜糖

煤氣

石油

橡皮與馬來樹膠

攝影術與凹版照相術

電版術

煤中提煉顏料

食物罐頭與牛肉汁之提煉

一八八〇年歐洲及美國之礦山及工廠所用之工人達一千六百萬人，產七百億法郎；羊毛與棉花二者獨佔三百五十萬人，佔全部價值之四分之一。法國約有二百萬工人。

【商業之進步】　商業因兩度革命而被擾亂：一度革命爲運輸方法之改變；一度革命爲交通方法之改變。

海上帆船歸於淘汰而代以行駛較速之汽船。港口曾經整頓。沿岸建有燈塔。繪海圖，示海水潮流之深淺及方向。兩岸間有定期航行。今日已有數千航線橫渡海面矣。道路已熟悉，又依法遵行，在海底能辨船隻之經過，蓋觀棄諸海上之煤屑而後知也。由英至美之航程曩須一月，今則十日，且近方造船五日可達。據云今日汽船之載運五倍於同噸數之帆船云。

曩者陸上運輸人用驛車，貨用四輪馬車。此類車輪行經塵汚泥濘之大道。以法國而論，自巴黎

至里昂驛書只須三日已經認爲大有進步矣。自一八五〇年主要路線皆不用郵車與貨車；鐵道起而代之。一八八三年全世界鐵道約有四十五萬公里，歐洲約有十八萬三千公里，美洲約有二十萬公里。快車每一小時能行六十公里（由倫敦至愛丁堡共六百四十六公里，九小時可達。）鐵道之建築未嘗妨礙公路之改良。舊日平直之石路崎嶇不平，後皆代以碾平之碎石路，旁有斜坡。

交通方法亦大有進步。十九世紀初葉郵務業已開始，但遞信緩而費多。英國用郵票，不問道路遠近定劃一之郵資，實肇免費寄信之先例。日後鐵道之推廣使郵務改變。今日文明各國與其殖民地間皆有郵務。一八八三年萬國郵務公會約遞信四十八億通，明信片九億張，報紙三十七億份，匯票一億二千起，約合六十五億法郎。自一八五〇年後始用電報，迨乎一八八三年電線凡一百二十萬公里，歐洲五十萬，美洲四十三萬，海底電線十五萬三千公里。

凡茲各種新交通方法與新運輸方法大增一國之國內商務及各國之國際貿易。自一八三〇年至一八八〇年五十年間美國與歐洲之商務自九十億法郎增至七百億法郎，蓋加多百分之八

十也。英國商務亦由二十二億增至一百五十億，法國商務則由十五億增至九十二億。據云一八八三年歐洲之商務增至六百二十億（英國一國之輸入超過百億。輸出超過六十億。）此種活動繼長增高。二十年間（一八六五年——一八八五年）商務蓋加倍矣。

結果每國皆得出售其貨品以供其他各國購買者之需要；結果增加出產國商品之價格，抑低販賣國之價格。一八五〇年一蒲細耳（bushel）之麥在英國爲十五法郎二十，在法國爲九法郎五十，在德國爲六法郎二十，在匈牙利爲四法郎二十五。一八七〇年英國價格降至九法郎九十，匈牙利漲至七法郎九十。相差皆由百分之百五十降至百分之二十五也。可知價格遍全球而平均化。商務使各國生活狀況之平準同一云。

第十八章　法國及歐洲之經濟改革

【財富之增加】工商業之發達創造新財源。生活上必需品之豐富增加人口。而人口增加之速亘古無儔。在八十二年間（一八〇〇年至一八八二年）歐洲人口由一億八千七百萬增至三億三千萬，而美國人口由五百萬增至五千萬。盎克魯薩克森民族間人口之增加尤速；八十年間竟三倍焉。

財富之增加尤速且繼續增加。文明國之人民不能盡用其收入；每年劃出一部分款項作收入之財源。此類積蓄在英國平均爲十六億法郎，在法國爲十九億法郎，在德國爲十億法郎，在美國爲四十億法郎；以上每年共一百二十億法郎。一八六〇年儲蓄銀行存款共三十一億五千萬法郎，降至一八七八年則爲八十五億法郎。

各國利用財富之增加而加多其支出。歐洲各國當一八二〇年每年支出不過六十億法郎，今

日則增至一百九十億法郎。以英國而論支出由十二億五千萬增至二十八億；就法國而論，由七億增至二十八億。爲補償此類費用起見政府必須加稅，因租稅乃今日各國政府之主要財源也。財產上之直接稅不能彌此龐大之增加。是故不能不求諸關稅以及烟酒糖一類之間接稅，亦以人口激進此類租稅之收入最豐也。

國家舉債之便利爲十八世紀所未曾見，因此各國皆發行巨額公債。英國首樹其端，爲籌措對法（拿破崙）戰費起見英國之國債至一八一五年達九億二千萬鎊。當時人皆以爲如此巨債必使國家破產。然而英國不但能照付債息，且自茲以後積蓄八百三十億法郎，使國債由二百三十億法郎減至一百九十億法郎。其他諸國亦皆舉債。每值國庫支絀，入不敷出之時舉債乃政治上之常法。國債之舉借取無償公債之形式；債權人只能索取利息。每年租稅上之增加即用以支付利息。

發行公債之方法至爲普遍，各國公債自一八二〇年至一八八〇年間爲空前未有之增加。德國公債原爲五億五千萬法郎，後則增至五十四億法郎（指聯邦政府而言），而各邦則增至八十億法郎；俄國公債由十二億增至一百四十五億；奧國公債由二十億增至一百〇五億。意大利由八

億二千萬增至一百億；而法國公債自四十億增至二百二十億。此中所借之款大都用作戰費。克里米亞戰爭增加交戰國公債四十八億法郎；美國南北美戰爭增加國債一百二十億法郎，而法國戰爭增加九十億法郎。軍備一項已增四百二十億，而鐵路與電報二者共增一百四十億法郎。

【錢幣與紙幣】 澳洲與加利福尼亞之金鑛所產之金較開天闢地以來所流通者尤多。自一八五〇年至一八六〇年每年平均產額爲二十萬公斤，約值七億法郎。在一八〇〇年至一八八五年間數量幾於三倍，而降至今日則有四百五十億法郎正在流通。銀鑛之出產其始不如金鑛之豐富。一八五〇年每年出產額不過九十萬公斤。迨一八七〇年增至二百萬公斤。更迨一八八四年增至二百八十萬。此種增加雖多，然而與商業比較則不相稱，蓋商業十倍發達也。是故貴金屬之出產不足以供商業上之需要。十九世紀一種重大之革命計畫即紙幣制度之發達。

久矣銀行發行兌換券。耶穌紀元第八世紀中國即已用之。法國於一七一九年始依照法律發行紙幣。但社會對於紙幣不大信任。

自十八世紀末葉，國家銀行成立，有充分之保證以喚起人民之信心。銀行只得發行定額兌換

券，庫中須存充分之現金以備收兌此類兌換券。此卽所謂現金準備，約佔實際發行額之三分之一，銀行利用其餘之款貸與殷實商人。此類放款構成銀行之商業票據。此款在銀行方面毫無所費，因收入之時原與銀行所發行之鈔票交換，故銀行有利可圖。遇金融恐慌之時執票人難保不被誘而請求兌現，然國家可宣佈銀行鈔票爲法償貨幣以助銀行，而銀行卽可不必贖回；無論何種支付銀行鈔票皆照常行使。

今日所有文明國家皆有國家銀行。富國如英法美人民對於信用制度皆極信任，銀行鈔票之流通與現金無異。往往寧取鈔票，因便於攜帶也。若政府之信用不佳，則鈔票不如其所代表之現金之有價值。奧國鈔票跌至百分之二十九，俄國盧布紙幣本值四法郎，後減至二法郎五十生丁。約有二百三十億法郎之紙幣現正流通。

【信用之組織】　工商業之發達賴信用制度之擴張而後可能。信用始於中古時代，然降至第十九世紀始因銀行與股份公司兩種制度而成爲一種勢力——銀行與股份公司早已存在，但利用方法今昔有所不同耳。

銀行發行鈔票，而金銀既與鈔票同時流通，則現金之數加倍而製造上可以利用之資金亦加倍，卽所作之營業亦復加倍。銀行又以支票方法及票據方法對於商業爲一種絕大之貢獻。各國製造家或商人與銀行素有往來者則付款之時只須付一紙支票向銀行取款。同銀行兩主顧間之收付關係，但減少債務者資產之數目，而加多債權者資產之數目卽已處理停當矣。成千累萬之債權債務皆如此清理而不必動用現金。法蘭西銀行憑此法每年爲其主顧處理四百億法郎。同市之銀行亦利用此種制度。以倫敦與紐約而論，主要銀行之書記每日聚於票據交換所，以便交換雙方所收之支票；倫敦此類支付之數目達一千三百億法郎，而紐約約一千五百億法郎，此種簡單手續使巨額資本得以流通，且使巨額國際貿易得以實行云。

股份公司並非一種新設施。一四〇七年日內瓦之聖喬治銀行（Bank of St. George）卽屬於資本家公司，其中每一資本家各佔一股。十七世紀以後成立之所有公司，其資本皆分爲若干部分，稱爲股份。但在今日每股之數目較小（約五百法郎）而收入最少之人亦能認購；於是可併小蓄積成大資本而利用股份方法創業矣。

當一種事業似有厚利可圖之時股份公司卽告成立。此一公司關於所有股東。股東依其所認之股本比例享有盈餘；此卽股息。事務由董事會指導，但運動則由股東會決定。各大企業如鐵路，鑛山，蘇彝士運河皆有此類公司。

公司之股票價格漲落不定；購買者出價高低不一，皆依所期望之結果而定也。商品亦然。穀物棉花咖啡油等之價格皆依隨時變動之情況而逐日改變。爲釐定股票或商品之價格則買主與賣主必須集於一地。此一地稱爲交易所。既有此種逐日之集會，每年之大市集自可無須。

自十六世紀以來大商業市鎭皆有交易所可爲五穀，棉花，咖啡，及舊商品之商人之集合場所。但今日主要交易所則乃證券經紀人爲其顧客買賣公司股票或國家公債之場所焉。

每種證券之價值逐日變動，增加時謂爲上升；減少時謂爲跌落。而此類漲落與繁榮或蕭條之時期相當。此時人所以比交易所爲寒暑表，其變化足以表示一國經濟狀況也。

此種價格上之漲落引起今世特有之投機事業。投機事業緣目前不以現金買賣證券而於一定時期繳付之習慣而生。投機家購買證券或商品而未收到此類證券或商品，又賣出之而未買進。

若賣出時間與交付時間價格上漲，則凡賣出者須以較賣價爲高之價格買進，而二者之差即其所受之損失。若價格跌落而買價較賣價爲廉，則二者之差即其所得之盈餘。依同一原理價格漲則買主得利，價格跌則買主受損。交易所之投機不啻一種遊戲，而『看漲』與『看跌』乃兩種普通之名詞。投機之進行端賴巨款，因買進百萬證券之投機家無需百萬；故損失極大。今日大金融家之財富皆由於投機而致云。

資本不羈於資本之產生國。大國如英法所積之資本早超於本國所能利用之數目。彼等即將其資本及工程師送往資本不足之國家，送往美國，俄國及土耳其以便組織開發計畫，投諸鐵道礦山或煤氣廠。英國每年國外投資之所得合十五億法郎。

今日世界各國皆有隸屬英國公司之企業。且往往集合各國之資本以投諸一種大公共企業。蘇彝士運河即係如此建造。長一百六十二公里，闊一百公尺。深九公尺，聖哥忒德地道（St. Gothard tunnel）聯絡德意志與意大利，即由德意志端土三國出資築成云。

【保護貿易與自由貿易】關於管理國際貿易之方法有兩種完全不同之學說，就中一種爲

自由貿易。自由貿易說以古代經濟學家所倡自由競爭最便財富生產之學說爲根據。自由貿易說要求一國之人民應有權利與他國人民自由交換貨品；換言之，得於外國買賣如於本國者然，不必納入口稅，或只付低額入口稅。

另一種學說爲保護貿易，與舊日貿易平衡說頗爲相類。保護貿易說承認一國應保護本國之工業以與他國競爭，故要求外國製造品應納入口稅。此稅自使貨價高漲，而與國貨之價格一律。

自由貿易論者，反對邊境關稅，或至少以爲邊境關稅不過租稅之一種；反之，保護論者，則要求關稅係一種保護手段。

自由貿易在十八世紀本極盛行，但當帝國戰爭之時則已放棄。拿波崙之大陸封鎖卽係一種保護制度，最排斥的保護制度。英國商品不得入口。復古以後創一種折衷辦法。英國因地主於國會中極佔勢力，彼等卽創立一種稅則以保護穀物以抗他國之穀物貿易。一八一五年法律規定非俟英國麥價跌至每夸特八十先令，而國內有饑餓之景象時不得購外國大麥。

法國禁止大部分英國製造品入口，尤其羊毛線，棉線，車輛及利器。爲管理穀物貿易起見特定

租稅隨價伸縮法入口稅視法國市場之麥價而定無何自由貿易論者開始反對禁止辦法並謀保護稅之低減。自由貿易論在英國最佔勢力。一八二四年哈斯啓孫(Huskisson)得國會同意減少關稅，而在一八三八年組織反穀物律同盟，要求廢止所有有關穀物之法律。其中心在曼徹斯特而製造家哥布登(Richard Cobden)則爲運動領袖。因運動及著作，更益以國內饑饉，該團體遂能於一八四六年慫恿國會宣言贊成穀物自由貿易。曼徹斯特派最後勸民主黨贊成其見解。於是其他物品之關稅皆減少矣。

就其他歐洲各國而論，政府皆採保護貿易。

【商業條約】保護貿易爲歐洲國際公法上之一種原理。一國不許他國商品不納關稅而進口。每國皆起草稅則，規定每種貨品所應納之關稅。此卽一般稅則。非經特別協商此種稅則不應爲一種商品而廢止或減少。爲取得減少起見當事國必須訂立商約。此類條約之普通原則爲互惠。若甲國而肯對乙國商品減少入口稅則乙國亦願減低甲國商品之入口稅。此在英國稱爲公平貿易，而公平貿易與自由貿易有別，因自由貿易歡迎外國貨入口而不求對方之互惠也。

有時商約似爲逐漸減少自由貿易之一種方法。根據一八六〇年英法商約拿波崙第三卽廢止所有禁止法律而代以逐年減少之保護稅：自一八六一年爲百分之三十，自一八六四年爲百分之二十五。英國盡廢法國製造品之入口稅，如絲，帽，巴黎貨品；酒稅由每公石一百五十八法郎減至每公石二十二法郎。此次商約有效期間十年。

近年以來世界各國皆採用保護貿易制度。大多數商約不規定稅則而載明所收關稅不得過於納稅最少之國家所納之關稅。此稱爲最惠國條款。此種條約不能禁國家提高關稅，只迫其同時提高各國商品之入口稅。

【萬國博覽會】工商業之猛進令人與萬國博覽會之思。萬國博覽會收羅全球各國貨品及產物，既可作爲一種娛樂，實亦係一種學校。第一次萬國博覽於一八五一年在倫敦舉行，陳列者一萬七千人。其後有一八五五年之巴黎博覽會，陳列者二萬四千人；一八六二年倫敦博覽會，陳列者二萬七千人；一八六七年巴黎博覽會，陳列者五萬二千人；一八七八年維也納博覽會，一八七六年費城博覽會，一八七八年巴黎博覽會；其後又有墨爾本（Melbourne），亞姆斯特丹（Amster-

dam)，安得衛普 (Antwerp)，布魯塞 (Bruxelles) 及一八八九年之美國博覽會。每次博覽會皆較前次爲盛。一八五五年之博覽會在 Champs Elysées 工業院 Palais de l'Industrie 內舉行。佔地僅十一公頃，陳列者二萬四千人。參觀者不過四百五十九萬四千人。一八八九年之博覽會除 Champs de Mars 與 Trocadéro 外且佔殘廢者散步場以及殘廢者散步場與 Champs de Mars 間之碼頭。參觀者二千八百萬人，可謂盛矣。

【商業恐慌】 商業之聯繫世界文明國家至爲密切，故世界各國無不彼此互助，而一國之榮枯往往影響及於他國。中古時代同國之各有彼此分立。一省收成不佳，則饑饉潛滋，人民餓莩。自十六世紀以來饑饉停息，但歲歉依然，遇穀物價昂之時，人民亦感窮乏。今日一地之收成不佳，則俄國，美洲，匈牙利之穀物皆滿載而來，足以彌補本國出產之不足，而人民不至受苦。自一八七六年至一八七九年法國荒歉四年。若在中古此種情形勢必引起饑饉，但當此時麵包之價未嘗漲也。

今人已無虞窮乏，而大患乃在於經濟恐慌。經濟恐慌之原因各別：商業恐慌，因戰爭商務停頓而致；因新市場之開拓而致；因商路之突變而致。工業恐慌或因銷路之閉塞，或因新競爭，或因生產

過剩。金融恐慌因現金輸出過多。交易所中之恐慌，每當社會一時狂熱證券之價格奇漲，則此種恐慌即將發生。凡此各種恐慌皆可於商業活動之停頓見之。信心止息，有錢投資之資本家不願冒險出借；銀行家與商人告貸無門，既不能償債，即難免破產矣。消費減少，製造家無人定貨；非停業，即辭退一部工人；工人失業，貧窮隨之。直接間接社會各階級皆遭波及。夫世界文明各國既因商業關係之密切，而形成一個市場，則一國之恐慌勢必影響及於他國。一八五七年之大恐慌始於美國，事在十月。破產者五千家；債務在十五億法郎以上。迨十一月英國即感覺之。日後又由英國傳入德意志北部，丹麥，奧地利，然後再傳入印度，最後傳入巴西及倍諾斯愛勒。

第十九章　民主政治與社會主義

【民治思想】歐洲所有社會自中古以來組織上即不平等，有種種階級存在。依據家世，人或爲貴族，或係中產人士；或係農人。一人之狀況純視出身而定，而人應保留其出生時之狀況，當日人士皆認爲當然。少數人士，上等階級之人士——出身高貴之人——獨擁權力，榮譽，與財富，獨自吸引羣衆之注意，社會爲貴族的。自十八世紀以來此種社會備受文人之攻擊。文人宣稱此種組織方法不平等，因人類本屬平等而此種社會強之不平等也，亦不人道，因使大部分人類長處屈辱困苦之狀況也；亦不合理，因純任出身決定誰應領導社會也。當日各國皆有一種民治情操與貴族情操對立。民治一語已失其原始意義（即人民統治之意），今多用以指不計出身之任何制度。其實民治主義者通常皆係共和國之黨徒，因貴族擁護帝國也。但民主國與共和國不可相混，[一]法蘭西帝國即係一民治帝國也。

民治思想可用於政府，社會，及風俗。用於政府時則要求關於租稅或司法法律上不得對於人類有何差別待遇。甚至希望無論個人之出生狀況如何，皆得擔任公家務職，甚至擔任最高職務。此種自負驚動一般守舊之人。由彼等觀之，平民藐據高位有玷官常也。民治主義者又謂無論何人但使擁有資產即得購買地產，甚至可以收買貴族之地產而令其子女受貴家子弟之教育。彼等不許私人生活有何不平等。彼等反對出身之偏見，深怒貴族之不接見中產人士或不許中產人士偶其子女，而中產人士對於勞工階級亦復如此。

【農奴制度之廢止】革命時代各國農奴制度幾全廢止。凡法國勢力所及之地方農奴制度無不立時消滅。

就他國言之，政府亦許農奴逐漸贖回其所應付與地主之地租及強制勞動。以德國而論，領主殘餘之權利亦因一八四八年之運動完全廢止，而農民皆變爲地主（梅格棱堡除外。）在奧地利帝國之內強制勞動依舊存在，但亦受種種限制。一八四八年之憲法議會廢止之焉。

俄國農奴之地位未嘗有何變更。一八五〇年俄國作家縷述農奴之苦況，遂激動大衆之心。俄

皇亞歷山大第二即以一八六一年之勅令廢止農奴制度。所有農奴皆宣佈自由。地主家內之僕人（共有一百五十萬人）亦得離其主人，或仍爲主人服務而領取工資。農奴之狀況較難調整。國家不能令其離去累世耕種之土地而論爲主人之日工工人。彼等自身寧願爲奴而保有其土地，蓋視此種土地爲其財產也。某慈善地主欲授權農奴，即以其園地房屋贈之，而告以計畫。農奴爭問地主曰『可耕之田又如何乎？』地主曰：『地即屬我。』農奴曰：『設其如此，吾人寧願爲奴。我等仍屬諸汝，但地則歸吾人所有。』俄皇決定每一農奴應有充分之土地以贍養其家庭。王土之農人仍係其所耕之土地之主人。隸屬私人之農人則與地主共享田產，並贖回其所應得之一部土地。國家貸以贖價以助之。如此收買之土地爲鄉村農奴社會所共有。

【婦女之解放】　民治思想又產生一種運動與婦女至爲有利。有一黨成立，以人道及正義之名義要求婦女解放。若干人要求較多，其他要求較少。若干人要求男女權利絕對平等。彼等要求男女政權平等，選舉權，被選舉權，擔任公家職務之權利。其他又要求社會上及經濟上之平等，婦女亦得謀生活，入學校，並操非政治的職業。最後則要求公民平等，要求公權，要求處分財產及其自由之

權利。女權論者，爲數甚衆，而文明國家如英法美等尤多，經一番運動之後，婦女皆得入醫校，皆得行醫。此種權力德政府不肯授與婦女；欲學醫者，皆須於法國或瑞士學之。贊成婦女政權之一派僅見於英美兩國。

婦女選舉現僅新西蘭與美國歪俄明（Wyoming）及華盛頓有之。

【兵役】歐洲各國當封建制度告終之時，不強人民服兵役，軍隊盡由志願兵組成，服務期限往往甚長。十八世紀時代數國政府需要大軍，應徵之志願兵既有所不敷，卽用強力招募臣民當兵。法國路易十六，普魯士腓特烈威廉，俄羅斯彼得大帝皆如此也。㊀但此種制度多用以對付農人與工人；貴族與資產階級例得免焉。

當法國與全歐作戰之時，其始只欲徵募愛國志士（一七九一年——一七九二年之志願兵），但自一七九三年之初，國民會議卽不得不採強制徵募方法。當日決定法人皆應爲國服役之原則。只以所有堪以當兵之青年不必全體服役，故採徵兵制。用抽籤方法以決定誰去誰留。

拿破崙准許所有抽籤當去之人出資僱人自代。結果富人皆可免服兵役。此法繼續實行直至

一八七〇年爲止，不過名稱時有變換耳。大多數歐洲國家皆採之焉。

普魯士國家爲戰拿破崙起見其始不得不徵募所有身強體壯之人，但在戰後依然保留全民服役制度。每一普魯士男子皆係兵士；在常備軍中服役三年，然後轉入預備軍，然後再轉入後備軍。無除免，無替代。一八一六年柏林公民求免之時，普魯士王即以刊佈求免人之姓名相恫嚇。但畢業青年預先入伍僅服一年兵役，且可任擇一處服役。彼等稱爲一年志願兵。

普魯士制度根據政府對於人民得採任何舉動之原則而非根據革命原理，因當日普魯士國會並非民治，且至今仍非民治也。但普魯士之事例引起其他民族自覺，凡屬國民皆應爲國服役。自普魯士戰勝奧地利（一八六六年）及法蘭西（一八七〇年）後歐洲各國殆皆採強迫兵役之原理。通常皆採普魯士制度，創三年兵及一年兵。法國於一八七五年本採五年志願兵制度，此時改用三年制而廢止志願兵焉（一八八九年。）

瑞士自一八一七年即贊成強制兵役，但其實行方法得當，未嘗重累人民。本係中立國，又決定永遠不攻鄰邦，故只謀防禦可矣。青年服役不過數星期，居於營房，然後回家。按期召集操演，而彼等

亦繼續練習來福鎗。來福鎗之使用已成爲一種國民娛樂，而瑞士人因以槍手馳名全歐者也。只有英國仍採志願兵制度。徵募職業的兵士每日兵餉一先令。美國軍隊無多，約二萬人至二萬五千人。美國無敵對之鄰人，自無須軍事組織。

【公共教育】歐洲政府久視教育爲私事，只涉及父母是。故當日只有私立學校，大抵皆天主教或新教教士所創立而宗教教育乃學校課程之一主要部分。若干日耳曼政府於十八世紀之時首先宣言父母至少應授子女以初等教育，但只令市區籌款辦理此種教育。

憲法議會及日後之國民會議規定國家有教育兒童之責任。但無時間實行此種學說。國民會議只能設立中央學校以代替大學及初等學校。但組織尚未完備，拿破崙重創大學；初等學校無人注意，而設立與否悉聽市區之意。

十九世紀以前各國皆不注重初等教育。

當日各國政治家皆以爲人民無須受何教育。彼等以爲教育使人民不宜操持手工，且授以作亂思想。當英國國會第一次表決款項以供初等小學之用時，某反對之貴族言曰：『若馬之智識與

人等，吾將不願乘之也。」

義務初等教育之原理以普魯士爲首先實行。而薩克森，符騰堡及普魯士實行最爲徹底。各市皆有小學。所有兒童由六歲至十四歲皆須入學。最後國家擔任大部分之費用，因而教育成爲義務的。瑞士及斯坎的那維亞國家亦採此制。

他國漸亦採用此制。今日大陸各國皆承認兒童有受初等教育之權利。若干國之初等教育爲義務的。德意志，瑞士，奧地利及一八八二年以後之法蘭西即其例也。英國自貴族勢力就衰以來亦多注意初等教育。公民教育運動始於一八三二年之改革以後。

其實各國公共教育隨民治思想之發展而擴充，初等教育愈發達之國家亦即世界最民治之國家。美國即其例也。

當政府以教育爲國家一種義務之時，即令各州或各市負擔鄉村學校費用，以使家家子弟皆得免費入學。

一八八〇年法國有七萬三千所學校，[35]學生共五百萬人；德國有學校五萬七千所，學生七百

萬人；奧地利與匈牙利有學校三萬三千所，學生四百萬人；意大利有學校四萬八千所，學生二百萬人；比利時有學校五千七百二十九所，學生六十八萬七千人；瑞士有學校四千八百所，學生四十五萬五千人；英國有學校二萬八千所，學生四百三十六萬人。

【民治思想之進步】時至今日民治思想瀰漫全球各國業已顯然。所有作家皆努力傳播此類思想。下等階級既富且貴。當夫政事與私事日益複雜之時，自應注重個人之品質而不應單獨注重出生狀況。因此種種原因，社會益民主化矣。

今日所有文明國家皆承認法律上之平等。各地人民在租稅上及法律上無不平等。又各國一律承認——至少在理論上一律承認——凡屬國民不問出身如何皆得任國家公務。爲擔保此種平等起見，政府按期舉行考試，掄取眞材。以英國而論，所有印度事務自一八五三年以來皆按照文官考試章程。所有普通選舉之國家皆承認政權之平等，因人人皆有選舉權也。

此種平等思想甚至深入人民之日常生活。貧民子弟所受之教育與富家子弟相等。貴族保持其榮銜，但與非貴族往來頗密，而待人接客以前未嘗先叩其人之出身狀況。貴族黨自身亦具民治

思想；其中少數領袖卽係中產人士之子孫。英國王黨之首領久係的士累利（Disraeli），卽猶太族中等人士也。今日除英國及匈牙利外已無所謂貴族社會，卽在上述兩國之中法律亦具民治精神。第托克維爾（De Tocqueville）於一八四八年論曰：『今日基督教徒之狀況較前尤爲平等云』。

社會問題

【社會主義之起源】十九世紀時代勞動組織完全改變。蟄在十八世紀時代只有少數大城而工廠亦復不大。職業上之章程不許僱主用三四名以上之工人。此輩夥計皆在場中與僱主比肩工作，一如今日小鎭之工匠（卽木匠麵包匠及鞋匠）數年後夥計變爲僱主。

今人創辦大工業。爲利用機器之動力起見，多數工人集於同一之工廠；爲供給此項機器所需之燃料，特行開礦，而礦山僱用工人數千。應經濟學家之要求而成立之工業絕對自由又許廠主每日出資若干卽能僱用數百工人爲之工作。於是擁有資本之製造家與出賣勞力之工人分立矣。此卽所謂勞資衝突也。拉法雷先生（M. Lavelye）曰：『廠內工人舍爲筋肉的及自動的努力以

外既無所作爲，於是其所佔之地位不如中古之夥計；同時工業領袖則高據昔日主工之上無論工廠是否屬諸其人，或其人不過工廠之董事，此工業領袖固有巨額資本供其處分，且猶大將得號令一羣工人。因其智慧，地位及生活，其所處之世界自與工人所處之世界不同。誠然，或因其所具之人之情操或基督徒之情操而視工人爲弟兄，但僱主與工人之間究無共通之點——彼此固如陌路相逢者也。』製造家成爲上等階級之一部，而工人所處之狀況在十九世紀以前未之曾見。彼等居於工廠所在地之城市，但無物足以維繫之。若工廠無須工人，工人自望能於他處謀得較優之地位。工人將遠適他方以便於其他城尋覓工作。是故工人並無一定之居所。其所過之生活有似遊牧生活，隨地轉徙。彼等身無長物，僅恃工資爲生。工資則視工作而定，然而又不能保障工人之必有工可作，因僱主按日或按週僱用，而不允長期僱用也。

是故除農民階級及工匠階級以外有一新階級發生，此中嘗工廠工人與礦山工人。對此一羣之人吾人授以羅馬無產階級之名稱。德國又稱之爲第四階級，所以表示其次於第三階級也。近代無產階級之分子之衣食住及其他待遇確較中古平民爲優。然而彼等自身甚不滿意。彼等不舒適，

因地位不安定，前途無希望也。同時社會既已民主化矣，彼等習聞人類在法律上一律平等，而工人之政權應與富人階級相同。彼等不願委天任命而開始要求狀況之改善。

十八世紀之政治家宣傳貧窮乃自然律之結果，且必不可免。一八四〇年英政府調查工人狀況之時某機器商那士密斯（James Nasmyth）證明工廠以學徒代替工人獲利不少。迨叩以被解僱之工人及其家族如何，彼則傲然答曰：『吾亦不知，吾惟任其受支配社會之自然律支配而已』。降至十九世紀有理論家出，其持論與前人完全不同。彼等咸謂貧窮由於財富分配之不均——或人之財富過多，或人之財富過少；社會之組織不良，國家應改組之以減少此種不平等。社會革命必不可少。此輩革命論者，稱爲社會主義者[六]，而其學說則稱爲社會主義。社會主義者一致攻擊今日財產所有權制度，並要求國家干涉以便另立一種制度。至於應以何種制度代替現行制度，則各人意見又不一致。是故社會主義者不能形成一派。社會主義者之學說，尤其德國社會主義者與法國社會主義者之學說，大不相同云。

【法國社會主義】革命時代統治法國之人，甚至雅各賓黨，皆宣言財產權神聖不可侵犯。五

執政內閣開始之時巴柏夫（Babeuf）欲引起一種革命以取消私有財產權並確立共產；但共產黨人數較少，遂爲政府所解散。社會主義在復古以前未曾成爲法國一種制度。主要領袖爲聖西門（Saint Simon）與傅立葉（Fourier）。

法國社會主義者猶革命時代之人皆以一般情操及原理爲其制度之根據。彼等咸以財產所有權爲違反正義與人道而攻擊之，並議創一全新社會。聖西門之公式爲：『每人依照其能力，每種能力依照其生產。』社會主義者要求國家爲財產之主人並依照每人之工作分配所得。傅立葉規定『各取所需』之規則。傅氏夢想和諧之社會，夢想所有愛好工作而願共同操作之人自動結合之社會。全人類組成一種團體，而後分爲若干共產團體，而每一共產團體爲一千八百人，居於大宮之中，有公共之地窖，廚房，及倉廩。藝術家與學者由各共產團體捐款贈之。

實行一八四八年之革命而日後備位臨時政府之人只有少數爲社會主義者。彼等宣言社會應爲人人備工作。是故臨時政府宣佈勞動權，並納路易勃朗之勸告設國家工場。但國家不能爲工匠備工作，當即請其耕田。國家工場閉歇時損失一千四百萬法郎，使法國社會主義者之學說大

失信用市民與農民深畏社會主義者，因視彼等爲提倡分割財產之人也。法國社會主義史家雷波德（Louis Reyboud）於一八五四年宣言社會主義已死。其言曰：『提及社會主義無異發言以弔之也。』

【德國社會主義】自一八六七年以來德國有一種新社會主義。創者爲日耳曼猶太人拉薩爾（Lassalle）與馬克斯（Karl Marx）。二人皆法國社會主義之門徒，二人皆係平民，雖有智慧，頗爲淹博。其著書立說也非根據情操或原理而根據事實，以期他人接受其改革計畫。彼等不訴諸人道與正義。而訴諸經濟學與統計學。二人之出發點皆爲一種科學定律爲經濟學自身所承認者。馬克斯從亞丹斯密（Adam Smith）與李嘉圖（Ricardo）所定之法則出發：財富不過勞動之產物；物價源於貨物生產上所必須之勞動。是故資本自身並無價值。馬克斯曰：『資本乃死勞動，只有如吸血鬼之吸血，始復活也。』㊉資本之有價值純由於工人之勞動。夫既只有工人產生價值矣，則利潤只應歸諸工人而不應歸諸資本。是故工人所應得者非工資而乃利潤。此卽馬克斯之學說也。拉薩爾則從工資鐵律出發——一種定律舊派經濟學家之所制定而堵哥（Turgot）述

之如下：『純樸之工人除手臂可以出售外，除勞力可以出售外別無長物。而其售之也得價高低不一。但此種價格無論高低，皆係勞資契約之結果。資本家以少付爲有利，而且彼既得於多數工人之中隨意選擇，自僱索價最低之人。是故工人不得不貶價受僱，互相競爭以取得位置。然則無論何種勞動工人之工資必以生活上所絕對必須者爲限。』拉薩爾曰：『夫社會之組織既已如此，工人自不得不貶價；勞動較勤亦無所用，蓋所得只足以免餓死而已？其勞動只與資本家有利。今日工人皆受僱於資本。反之，資本應受僱於工人；然後工人始能得相當勞動結果。』此卽拉薩爾之學說也。[24]將欲實行此說，例如路易勃郎，彼卽要求國家以資本供給工人以便組織勞動。

馬克斯與拉薩爾不以著作自封。數年之內在德國組織一有力之政黨。一八六六年組織之社會民主黨於一八九三年之國會佔四十餘席。該黨召集會議，發刊雜誌，而政府頗爲重視。特要求制定新律以阻社會主義之傳播（一八七八年）。德國社會主義者不欲完全推翻現社會。[25]彼等不欲廢止私產所有權，繼承權，或私人自由。彼等但求國家改變財產之制度，勞動工具（工廠，礦山，鐵道，及大地產）不應屬於私人或公司；凡茲數者皆應收歸國有，然後再由國家將其貸與工人團體。

是故本黨之一派卽稱爲集產主義者。

【國際工人協會】一八六二年倫敦萬國博覽會開幕之時所有聚集倫敦之工人忽思聯絡世界各國工人組織一種團體；迨一八六六年，而國際工人協會卽告成立。此會由德國社會主義者馬克斯領導，其始只思分別組織工人，以便遇有罷工事件之時彼此採取聯合行動。每年召集代表大會一次；第一次代表大會於一八六六年在日內瓦舉行，代表六十人。每年會費不過一二法郎，故會員之數增至數百萬人。『彼等入會之易有如飲酒。』自第三次代表大會（一八六一年在巴塞爾舉行）以來國際開始要求改變社會以便廢除工資，工資者新式奴隸也。巴塞爾代表大會（一八六九年）宣言『社會自有權利廢止土地所有權而土地應歸公有。』此時國際似甚有力而且具有危險性；甚至有人疑其唆使巴黎革命政府之叛亂，而政府亦卽通過法律以禁之。其實財源不豐，不過發表數篇宣言而已。一八七二年諸領袖發生意見，自一八七四年以後卽幾於解體矣。

【無政府黨】一八七二年有新黨出現，稱爲無政府黨，與支配國際之馬克斯派社會黨相反。該黨領袖爲俄人巴枯寧，卽國際同盟會及社會民主黨之創立人，經一八七二年之海牙代表大會

驅逐出會者也。

無政府黨未嘗提出何種改革。但欲『毀滅所有國家，所有教堂，以及國家之一切制度與一切法律，庶幾所有貧民皆得自由呼吸。』至於應以何物代替其所毀滅之物，則彼等未嘗有所指陳。關於未來之一切推理皆屬犯罪，因此種推理妨害全部毀滅而且破壞革命之進行也。

歐洲各國皆有無政府主義者，美國大城亦復有之，但此派獨於俄國積極運動。無政府黨為俄國一種政黨，欲刺殺俄皇及其官員以破除俄皇及俄國行政之專制。世人對於此輩只圖破壞不謀建設之俄國革命者又錫以虛無黨之名稱，蓋大小說家屠格涅夫所贈與一八五六年心懷怨望之俄國革命者者也。

【社會學說與社會改良】　今日經濟學分為兩派，一派稱為自由派，因要求所有工業絕對自由也。其所根據之原理為社會若得自由則其組織必與人人有利。勞資關係應任自然律，自由競爭，及供求關係矯正而無勞國家干涉。無所謂社會問題，而只有經濟問題。最好政府一任公民自由處理其相互間之事務。此派有時稱為正統派，因忠於經濟學鼻祖之學說也。又稱為曼徹斯特派，因自

一八三二年其中心在英國曼徹斯特也。此派得法國經濟學者之贊助。

另一派根據事實稱爲歷史派或現實派。此派主張若工業純任自由勢將招致苦楚而各級之間自私與怨恨亦將愈甚。是故該派宣言切要之事非多創財富，因財富本已不少，無人感受困乏也；困難在於財富之分配。此卽社會問題。社會問題只能憑管理利潤分配之法律解決。是故國家必須起而制定此類法律。此派之起源在德國，其黨徒多大學教授。自一八七二年以來彼等時常舉行會議，討論經濟問題，並提出立法改革。其敵人稱之爲『講壇社會主義者』，因彼等於講壇之上宣佈一種學說，而此種學說與社會主義絕不相類也。

五十年來於各國大部分生活佔重要位置之社會運動與社會討論皆勸人注意勞工狀況。有似貧窮乃社會運動之主要原因。德人謂『社會問題卽胃之問題。』是故有人努力減少貧窮並改善下級社會之狀況。

國家方面禁止工廠僱用童工，及僱用女工操持繁重工作（英國於一八四二年實行調查，發現女工於地下推煤車，每人工作時間十四小時至十六小時。）英國製造家不得不於七日之中停

工一日，使工人得稍休息。

國家，市區，及私人皆設立公共援助局以供給品救濟貧民，又設立醫院病人可以無償就診，又設立養老院老弱之人可以藏身。此外又設義務小學與職業學校以加惠平民子弟。

工人自身亦組織團體以改善自身之生活狀況，彼等設立互助會，會員每年納費若干，遇有疾病即得向會中請求援助；又設立消費合作社，所售商品其價值較市上物價爲廉；又設立信用合作社，貸款與其會員，甚至創立生產合作社許工人出其儲蓄以收買工場，然後爲自身而工作。最有名者自爲一八三年創立之洛芝得爾公平合作社（Equitable Pioneers of Rochdale），其始只有會員二十八人，迨一八六七年，增至八百二十三人，資本達三百二十萬法郎。

僱主亦爲工人之利益實行種種改革。爲工人築城市，每一工人得各據一宅，定時納低額租金，僱主又創養老金，養老金之資本半取諸工資，半取諸利潤。若干僱主甚至實行利潤分享制度。

從來未有如此大規模之建樹以減少窮人之痛苦者。

原註；民治論者與平等論者亦不可相混。後者希望人人盡受平等之待遇而不計及功績；民治論者則承認財富榮譽

及權力上之不平等。彼等但求地位不可憑出身決定。亞者實爲乃一種平等制度，美國共和乃一種民治制度。

㈠原註：此種情操備見於小說戲劇之中。

㈡原註：瑞典王白考斯道夫阿多孫（Gustavus Adolphus）時代卽已創此先例矣。

㈢原註：一九〇一年一月之新軍律規定軍隊至少爲五萬七千人，最多爲十萬人。

㈣原註：一萬二千所私立。

㈤原註：古代以及文藝復興時代皆有少數哲學家喜述理想社會狀況（列如柏拉圖，康柏內拉（Campanella）與摩爾（More），但彼等視其所述爲夢想，不克實現。今日之社會主義者則欲實現其理想，不以夢想自足而欲實行一種改革。

㈥原註：衆疑政府故意任其失敗不予救濟。

㈦原註：此種比譬收效極宏。故社會主義報紙常用吸血主義一詞以指大工業之勢力。

㈧原註：今日論證慕派經濟學家所主張而拉薩爾與馬克斯所承認之定律并非正確。例如物品之價值卽不應視所費之勢力而定。波爾多之酒一瓶價值十法郎，其所需之勢力并不超於一公升十蘇之劣酒；沃土上所收之穀其價值過

於瘠土之穀，然所費之勞力反少。然則有價值者并非勞力而乃物之效用也。又工資根據最低生活費之學說亦不正確；確其實三十年來世界各國之工資無不增加也。

㊉原註：某德國通人慈夫勒（Schaeffle）於社會主義之素質（The Quintessence of Socialism）中概述社會主義之思想。

第二十章　結論

【法國於十九世紀之社會政治及經濟的進步所佔之地位】　將欲決定每一國家對於世界文化之貢獻如何，爲事良難。此種工作本屬國際的；一國之工作每與他國之工作相混以求人類共同之福利。

雖然，法國因建立一種平等之社會而引起十九世紀社會之大進步固貢獻特多也。自有文化以來所有社會皆分爲若干等級。所有經人承認之特權皆得法律之支持。一七八九年法國首先宣佈人類在法律上一律平等之法則而此種原則終得他國之認可。介紹民主政治於全歐者法蘭西也。

就政治事件而論，法國通常皆採英國之制度，蓋舊朝頻覆之後需此種種制度以事改組也。但採之之時又略變之，期適於大陸生活狀況。是故德意志，西班牙，比利時，意大利，各國之憲法大體皆

根據法國之憲法。歐洲當日之代議制度乃經法國經驗修改後之英國制度也。

至於經濟上之進步則一切皆源於英。英人較富，又耐勤勞，賴鐵鑛煤鑛之助宜於經營海上貿易，遂能於蹂躪全歐之戰爭中領袖各國。是故一百年來能爲歐洲其他諸國經濟進步之表率者只有英國。英人發明蒸汽機與鐵路，創立大工廠，開採鑛產，建築鐵道與汽船。組織銀行及信用制度，設立股份公司，合作社及工會。

法國以模仿英國經濟制度爲已足。法國於世界之經濟進步未嘗有何創作。但亦於此中佔重要之地位。爲了解此節起見須比較今日統計數字與當日統計數字。

自一八一五年地價上漲奚啻倍蓰；每一公頃之田在當日只值七百法郎；降至一七四年則值二千法郎；其後又跌，當一八八九年只值一千七百法郎。全部價值增至九百億法郎。在一八五一年與一八六九年間上漲至速（地價漲二百五十億法郎。）麥田當一八一五年僅佔四百五十萬公頃，只產四千萬公石；今日則佔六百八十萬公頃，產一億公石。每一公頃原產九公石，今則增至十四公石。菸葉於一八四〇年只佔五萬八千公頃，今則增至五十二萬公頃。

一八二三年房屋工廠之數不及六百五十萬迨一八八〇年則增至九百萬以上，而此類建築物之價格增加之速過於房屋之數，一八五一年估價二百億法郎；一八八八年幾達四百億。巴黎城冀在一八二八年只值三十億法郎以至四十億法郎；今則值一百七十億矣。

工業皆創自復辟時代。一八四八年每年生產五十五億法郎；降至今日則增至一百二十億矣。

自一八一五年至一八二五年國際貿易輸入爲四億法郎，輸出爲五億法郎。自是厥後每十年平均數目如下：

年份	輸入	輸出
一八二七—一八三七	六六七、〇〇〇、〇〇〇	八九八、〇〇〇、〇〇〇
一八三七—一八四七	一、〇八八、〇〇〇、〇〇〇	一、〇二四、〇〇〇、〇〇〇
一八四七—一八五七	一、五〇三、〇〇〇、〇〇〇	一、六七二、〇〇〇、〇〇〇
一八五七—一八六七	二、九八二、〇〇〇、〇〇〇	三、二九三、〇〇〇、〇〇〇

一八六七—一八七七	四、二六二、〇〇〇、〇〇〇	四、二〇二、〇〇〇、〇〇〇
一八七七—一八八七	五、四四八、〇〇〇、〇〇〇	四、三八三、〇〇〇、〇〇〇

【法國在歐洲列強中所佔之地位】法國之土地共五十二萬八千方公里，人口共三千八百萬。

其他大國則英國土地共三十一萬五千方公里，人口共三千七百萬；德國土地共五十四萬方公里，人口共四千七百萬；奧匈土地共六十二萬三千方公里，人口共四千萬；俄國土地共五百四十一萬六千方公里，人口共九千三百萬。

除荷比外，各國地價皆不如法國之高。惟英國改良物之價值超於法國。其工業亦超於他國之上，但不及英國。其所產較多而工人之報酬亦較厚。

就商業而論，法僅次於英，英輸出五十五億法郎，輸入九十億法郎。但法勝德，德之輸出與輸入各四十億法郎；奧匈輸入十四億法郎，輸出十七億法郎，俄之輸入爲十億法郎，輸出爲五億法郎。

就帆船而論，法國商船在歐洲佔第七位，在英、挪威、德國、意國、俄國、瑞典之後；就汽船而論，佔第二位。

就信件而論，法遜於英，英國每人平均四十九通；瑞士每人二十七通；德國每人二十一通，法國每人平均十九通。

除普魯士外，法國銀行儲蓄存款視任何國家爲多。共計三十億法郎。

法國國富二千億法郎，收入二百四十億法郎。但英國資本與收入俱多於法，一則二千一百八十億法郎，一則三百十億法郎；德次於法，資本爲一千五百八十億法郎，收入爲二百十億法郎；俄之資本爲一千〇八十億法郎，收入爲一百九十億法郎；奧匈資本九百億法郎，收入爲一百五十億法郎。(一)

就兵力而論，法國海軍（一百九十艘）僅次於英（三百八十三艘。）法國常備軍六十萬人。戰時軍隊之多殆同德國。俄羅斯紙上兵力較雄，但難盡召所有分遣隊。

【現代世界狀況】全球人口共十四億五千萬，歐洲三億三千萬，亞洲八億，非洲二億，美洲一

億。今日世上人種固多，但其中多數皆淪爲野蠻部落，行將滅絕，例如塔斯馬尼亞人(Tasmanians)或北美印第安人爲強國所吞併。事實上只有三大種。白種佔一半亞洲，歐洲，美洲及澳洲，與非洲沿岸；黃種佔東亞，逐漸擴及馬來羣島；黑種居非洲及亞洲熱帶地方，常被賣爲奴。各種宗教亦然，種類固多，但大多數宗教皆少數部落所信奉，當前既有較有組織之宗教，故其消滅之速視人種尤甚。今日世界有四種宗教極佔勢力：美洲與歐洲之耶教，今日約有四億三千五百億耶教徒，分爲三派：公教徒二億，新教徒一億五千萬億，正統派希臘人八千五百萬。回教於非洲及西部亞洲佔勢力，信徒一億七千萬人。佛教於東亞佔勢力，信徒五億。婆羅門教於印度佔勢力，信徒凡一億五千萬人（尚有七百萬至八百萬以色列人傳佈全球。）海洋洲之蠻民，美洲之印第安人，及非洲之黑人中尚有二億三千萬偶像崇拜者。其中有改宗耶教者，有改宗回教者。

人種不必與宗教相當，白種人中卽有耶教徒，回教徒，及婆羅門人；黑人亦有信耶教或回教者。但每種宗教各有一種文化，歐洲文化與耶教相當，阿剌伯文化與回教相當，印度人之文化與婆羅門教相當，中國人之文化與佛教相當。印度之文化已不復發達傳佈矣；或將與英人所輸入之文化

混合。阿剌伯之文化自穆罕默德之世界轉入野蠻之土耳其人之手以來卽已衰微。現世界只有兩種文化，至今尙不能互相影響，卽歐洲文化與中國文化是也。

吾人每不能自制，而視歐洲文化爲唯一眞正之文化，且希望歐洲文化能吸收或消滅其他各種文化。世界最大之部分已屬於歐洲民族之三大支：俄羅斯人代表斯拉夫，居北亞洲；盎格魯薩克森人代表日耳曼種，爲北美、印度及海洋洲之主人；拉丁民族由西班牙及葡萄牙爲代表而佔據南美。與此三大支相當者爲佔據廣土之三種語言：操英語者一萬萬人，操俄語者一萬萬人，操西班牙語者凡五千萬人。德語爲中歐語言，操之者逾六千萬人；操法語者四千六百萬人，但二者皆囿於狹小之地域。

雖然，吾人之判斷某一民族若純憑該民族所佔之平方公里或能操該民族語言之人數，則亦幼稚可笑。吾人之判斷某一民族應依該民族之通人，作家，美術家，工程師對於吾人共同文明之工作所佔之地位如何。法國在世界上所佔之地位視西班牙爲重要。意者盎格魯薩克森人，俄羅斯人，及西班牙美洲人能因人數之多支配世界亦未可知；但此一時期今尙未到。今日三大民族能因其

活動而超於其他民族之上，而指導世界文明之進步者仍爲英德法三國。

上述各民族皆有一種共同文明，由於耶教傳下之文明，而人人努力使其較爲完善。彼等有同一之勞動工具，同一之工業方法，同一之運輸手段；皆有工廠，蒸汽機，鐵道及電報；皆採開其鑛山，皆耕種其土地。美洲與海洋洲之新興國家皆農業國，溫帶地方產麥與牛羊，熱帶地方產棉花，咖啡，牛羊，及米。

三分之二之歐洲依舊以農立國；南方之拉丁國產葡萄酒與水果，東方之斯拉夫國供給穀物，皮革，與木料。北方日耳曼民族加意培植工業；英，比，德，瑞士及法國北部，該處人烟最爲稠密，人口之增加亦最速；比利時每方公里有一百九十二人。英國每方公里有一百七十二人，荷蘭每一方公里有一百二十八人，德意志每方公里有八十四人，日內瓦邦每方公里有三百六十四人，法國每方公里有七十一人。英國人口每年增加率爲百分之九·二，瑞典爲百分之一一·五，德國爲百分之十，荷蘭爲百分之九，法國爲百分之三。自一七〇〇年大不列顛人口自八百萬增至三千五百萬；德意志從一千九百萬增至四千六百萬；法蘭西由一千九百萬增至三千七百萬人。

所有文明國家鐵路網（四十五萬公里）汽船航線（九十七）電報線（一百二十萬公里）海底電線及萬國郵務公會以相團結。各國交換其物產及其資本。各國之間不斷交通。報紙得電報通知逐日刊載重要消息。

文明各國之生活方式漸趨一致。各皆有同一之大城，城中有正直之街道，廣大之四方場，鋪道，行人道，公共汽車，煤氣，陰溝，及自來水。東歐之農人與工人習慣雖改，仍保留其舊風俗與舊服裝；但各地資產階級，則有同一之職業，同一之娛樂，同一之風俗；無論何處英國服裝，巴黎時尚，戲院，報紙，俱樂部及交易所。思想亦交相傳佈，各地學者皆依同一之方式工作；共同研究科學，且召集國際科學會議。圖畫，雕刻，建築，音樂皆爲一切民族所共有。至於文學著作則因語言之不同而且國家的性質，但經翻譯之後流通國外，而全球之文學具同一之潮流。

文明各國甚至互相鈔襲政制。英國及法國革命之先例引起他國採用代議制度。今日歐洲有十九獨立國家（包括布加利亞，）美洲有十八獨立國（殖民地不計。）歐洲國家除兩國外餘皆帝國；美洲國家皆共和國。除此形式上之不同外所有國家皆有同一之組織（俄國除外；）一種議

院，代表國民，預算案由下院代表討論表決，言論自由，警察及常設法院擔保安全。是故構成文明國家生活之一切，工業，商業，實際生活，科學，藝術，風俗，政治習慣（語言除外）皆各國所共有。雖然各國間之關係雖至密切，然並不思合併或聯合也。

各國因語言之不同，工業之競爭，及前代之仇隙而分畛域。歐洲人烟稠密，國家內亂又依然繼續，數百年之戰爭，征服，及併吞使各民族互成水火，彼此互相疑忌。

自普魯士戰勝法蘭西後各國無不備戰；維持巨古未有之常備軍。俄國有七十五萬人，意大利有七十五萬人，法國有六十萬人，德意志有四十五萬人。加以實行後備制度數目可增至三倍。此即軍國制度。歐洲每年平均軍費達四十五億法郎。歐人過和平生活，但恃武裝和平而已，其實與戰爭等也。

文明世界處於兩種相反之潮流中。一方面共同之文明引起一種國際潮流使各國利害一致，互相團結；他方面競爭與仇恨亦引起一種潮流陷各國於孤立且使之互相敵視。世界之將來純視此兩種潮流之力量而定。

【現代文明之特徵】吾人如何解釋現代文明之特徵乎？吾人可比較現代生活方法與古代生活方法及文藝復興時代之生活方法。比較之下卽知今日之時代與前代有何不同，而吾人今日之文明有何獨特之處。文明民族不以歐洲爲限；彼等佔據地球上其他部分而思有以拓殖之。是故文明非歐洲的而乃普遍的。

爲實行物質工作起見吾人之祖先不得不賴人力及家畜之力。現代文明則賴機器之力，手工之量減少，工廠則大量供給吾人生活上之必須品。甚至農業亦化爲一種工業。文明成爲工業的。大工業及農業方法所創造之財富超於吾人需要之上。生產上之過剩不及百年已積下鉅額資本，結果吾人今日之富裕超過舊日之大地主。

同時奢侈之風加甚，且亦傳佈各處。若目前之奢侈不如貴族獨享奢侈時代之顯著，然實較爲普遍，且瀰漫各級社會。所有製造品皆廉價出售，商業運輸巨量熱帶之物產往各地銷售，結果此類出品非復奢侈品而乃各級社會之必需品矣。

因新發明而有英人所稱之舒服安適發生。吾人今日享受成千之精美物品爲吾人祖先所未

曾夢想者，迅捷之運輸，良好之道路，設備精美之旅館，海水浴場，遊歷，報紙，雜誌，劇場，音樂會，博物院，燈光明亮，街衢清潔。今日簡樸之公民其所過之生活較舊日之大地主尤爲舒適。

從前孤立之民族因運輸及交通之便利而互相接近。每一民族皆因所有民族之進步而蒙利；商業信用，出版，科學創造一種國際文明。

此種文明之靈魂爲科學。科學之在曩日不過少數通人學者之一種娛樂。科學自創立方法及證實結果以來即取得一種實際地位；科學成爲工商業之領導，甚至於政治上佔勢力。是故科學成人類心理及性格之教育之一種工具。無論何處學校與圖書館皆係公用機關；小學且係一種國立機關。

現代科學因研究事實詳情而發生；引起大膽之應用，結果完全改變事物之表面。而科學即如此同時引起觀察眞情與改變眞情之愛好也。此兩種表面相反之情操之聯合實吾人今日智識之一種特徵。唯物論乃此種求眞情操之產物，唯心論乃希望無窮進步之心理之產物。

現代藝術爲寫實的。今日之藝術家少求形式之完美，多求細節之正確與豐富。反之，因希望進

步之故，政治生活正在追求一種理想。

曩者社會以傳說所崇尊之事實爲根據；所念念不忘者即在保留此種傳說。降至今日則欲以理論的理想爲制度之根據以改善之。力量與風俗支配舊社會；若夫近代社會則根據學理者也。

家庭與財產權乃古代文明僅存之物。其餘已盡改變矣。近代社會不復承認一人對於他人有何支配權，不承認主人對於奴隸之支配權，僱主對於僱員之支配權，地主對於農奴之支配權；近代社會只承認家長對於妻子之權力；人皆自由；一人皆不服從他人。所有束縛人類生活之風俗與法律盡已消滅；人皆能處分其身體及其財產，良心自由，信教自由，言論自由，來去自由，居住自由，生活自由，製造自由——現代社會認此一切。現代社會純以個人自由爲根據。古代法律爲貴族的，分社會爲不平等之階級而各畀以地位；現代社會爲民治的，使人在法律上一律平等而只保留財產上之不平等。確立公共平等。

曩者只有少數特權階級，公民或貴族形成民族。亞里斯多德曰：『完善之城市不受工人爲公民。』手工受人輕視，工人不得參與政事。現代社會許所有居民加入政治團體，甚至許工人加入；恢

復手工，其尊重工商界與其尊重地主相同。

政府已非公民，貴族，皇帝或皇家之獨有財產，而乃自治之國民。

古代社會紛亂而強暴。近代國家有一種有系統之行政，周知萬事，且維持地方秩序。警察足以保護私人以抗歹人之攻擊；官吏甚忠實，且受監視而不敢對國人有任何暴行。在文明世界之中無士匪，無海賊——甚安全也。

國際間之戰爭尚未消滅，但不視爲一種必然之禍害。兵士不復形成一種特殊階級；人之當兵純爲國家服務，非爲個人娛樂，亦非爲榮譽心。戰爭依然慘酷，但次數少，而時間短。文化已成爲和平的矣。

凡此種變化使人類生活較爲舒適，較爲安閒，較爲自由。自有文化以來人類所有之快樂情況從無如此之多。吾人果較祖先爲幸福乎？無人敢承認此事。誠以幸福視內界情操而不視外部利益而定也。吾人之生活視吾人祖先之生活爲有組織，但猶驕養之兒童吾人已習於舒適而不覺其可愛；吾人之教育挫吾人之快感。自古代以來一切盡變——物質生活，智識生活，社會生活。吾人但顧

後之有異於昔。甚至吾輩自身將目擊此大變化亦未可知，誠以吾人之文明愈進步則其進步亦愈速也。吾人不必因此有所驚疑；人類備經變化而未嘗滅亡。文化史將教吾人信任未來也。

㊀原註：此類數字微嫌武斷。