

國立浙江大學校刊

期二一第刊復

民國十二八年三月十三日

山西西廣：址地

期五十共期學本  
角五幣國價定

## 目 要

求是館  
校聞二  
友聲(一)

卷之二

六  
儀  
性  
精  
器

求是精神與犧牲精神

卷之三

求是精神與犧牲精神

一一摘要於二用四田耕一年經新生(農州一級)訓詁

諸位同學，諸君為到校上課，多的已達兩個多月，少的僅延幾星期，在國難時期，交通不方便，所以到的同學很是參差不齊，因此本校高年級雖在十一月中已經上課，而一年級到了一月一日才正式開課，諸君到浙大來，一方面要知道浙大的歷史，一方面也要知道諸位到浙大來所負的使命。

排萬難冒百死以求真知。在十六世紀時，歐美文明遠不及中國，這不但從中世紀時代遊歷家如馬哥索羅到過中國的遊記裏可以看出，就是現代眼光遠大的歷史家如威爾斯，亦是這樣說法，中世紀歐洲尚屬神權時代，迷信一切事物為上帝所造，信地球為宇宙之中心，日月星辰均繞之而行。當時意大利的不魯諾倡議地球繞太陽

那航海學家的學識；再加上自己的研究，相信地是圓的，但他不但相信，而且能根據他的想像以達到新大陸。哥倫布的一生夢想就是要想創到新大陸，但意大利皇和歐洲一般人都不支持他，最後還是西班牙皇亨利給他錢裝了三船的糧食，向大西洋出發冒險，卒達美洲，這才可算得爲求是。我們國家也不乏這樣例子。最近的說是中山先生，講清以數百萬文化低落遊牧部族

浙江大學本在杭州，他的前身最早是求是書院，民國紀元前十五年（一八九七年）成立，中經學制更變，改名爲浙江大學堂，浙江高等學堂。到民國十年，省議會建議設立杭州大學，但迄未能實現，到民十六年國民革命軍進定浙江，齊魯學堂成立。各舊浙江公立工業專門學校和公立農業專門學校而成，所以浙大從求是書院時代起到現在可說已經有了四十三年的歷史。到如今求是仍是我們的校訓。何謂求是（英文無是）美國最老的大學，哈佛大學的校訓英文無意亦是求是，可謂不約而同，人生由野蠻時代以漸進於文明，所賴能進步者全賴幾個先覺，就是領袖，而所貴於領袖者，因其能知衆人所未知，爲衆人所不敢爲，歐美之所以有今日的物質文明，全靠幾個先知先覺，

而被燒死於十字架，物理學家加里奧以謂近古  
稀之年，亦下獄被迫，改正學說，但教會國王  
淫威雖能生殺予奪，而不能滅損先知先覺的求  
是之心，結果克卜爾，奈端，輩先後研究憑一  
己之貢心，甘冒不趣，而真理卒以大明，十九  
世紀進化論之所說成立，亦是由千辛萬苦中奮  
鬥出來，當時一般人尚信人類是上帝所創造，  
而主張進化論的達爾文，赫胥黎等爲舉世所唾  
罵，但是他們有那不屈不撓的求是精神，卒能  
得最後勝利，所謂求是，不僅限於埋頭讀書或  
是實驗室做實驗。求是的路徑中庸說的最好，  
就是博學之審問之慎思之明辨之篤行之。單是  
博學審問還不够，必須審思熟慮自出心裁，獨  
著隻眼來研辨是非得失，既聽把是非得失瞭然  
于心，然後盡吾力以行之，諸葛武侯所謂鞠躬

，滅亡明朝，奴使漢族，以少數制多數，以低文化的民族，來壓迫文化高的民族，這是不得其平，但誰也不敢講，若有人敢提到與漢滅滿，乃就有滅九族的危險，雍正乾隆兩代文字獄是一回明極，至於實行革命更是難認。唯有中山先生不但鼓吹革命，而且實行革命，這革命精神也是源於求是。

這種例子在歷史上我國亦不少，浙江大學原在杭州，諸位到過杭州的，曉得杭州蘇堤南端有一墳是明末年間張蒼水先生的墓，他名叫張煌言，自李闖入京，崇禎縊死煤山，吳三桂請清兵入關，張蒼水是寧波的舉人，明亡屢起義兵，到了永曆帝立於雲南。他和台灣鄭成功聯軍攻長江，下鎮江蕪湖，最後敗于南京，知事不可爲，乃潛居于南田小島上，爲清代漢奸所

提，勸降不屈，被殺於杭州。他給勸降的趙廷臣說道：「茲有捨生以取義，未聞求生以害仁」，及說道：「所當死，死賢于生」，像張蒼水這樣名身成仁，也是爲了求是。

以上是講到大校訓求是的精神，（這是我們所深為尊崇，應取爲我們的共同目標。其次就要講到此位到本校來的使命。在和平時期我國成立大學每箇學生政府須費一千五百元的費用。在戰時雖是種種節省，但諸位因淪陷區域接濟來源斷絕的同學，還要靠貸款來周濟，所以每個學生所用國家的錢，仍在一千元左右，現其次鹽稅因爲兩淮和蘆鹽區的陷落，以及兩浙兩寧交通的不方便，亦已減收大半，在這國家經濟困難的時候，還要費數百萬一年的經費來培植大學的學生，這決不是僅僅爲了想把你們在國家財源已經到了極困難的時候，最大的國庫收入，嚮往是關稅，現在差不多已等於零，

書館新到「國家」雜誌上，就有一篇簡單的節略，從這報告可曉得英國的學生覺到在現時歐洲羣雄爭長，有一觸即發之勢，他們所需要的，第一是專門技術，使他們一畢業後在社會上成爲有用份子。第二是要養成清醒頭腦，對於世界大事有相當的認識。這是不錯，但我以為第三點要能吃苦耐勞和肯犧牲自己，是尤不可少。去年九月間門興會議，就可以作一個很好的例子，門興會議的結果，無疑的是希律拉很大的成功，而是英法兩國的可恥的失敗，白白犧牲了英法的與國捷克斯拉夫。但是爲什麼英法尤其是英國會甘心屈服的呢？一般人以爲英法俄捷四國合起來的軍備不及德意二國，這是大不然。據去年十二月份（十九世紀雜誌）雜誌上沙卜德少校所發表的數字就可以看出來。歐洲各國陸軍數如下：

國別	常備軍	後備軍
德國	一,〇〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇
意大利	五〇〇,〇〇〇	五〇〇,〇〇〇
法國	六〇〇,〇〇〇	二,〇〇〇,〇〇〇
捷克	七〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇
英國	八〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇

們不要自暴自棄說這樣重任你們負不起，因爲國家用這許多錢，不派你們上前線而在後方讀書，若不把這種重大責任担负起來，你們那能對得起國家，對得起前方拼命的將士們。

你們要做將來的領袖，不僅求得了一點專門的知識已經就足夠，必須具有清醒的頭腦，遇事不會盲從，而同時還要有健全的體格肯吃苦耐勞，犧牲自己而努力爲公。這幾點是做領袖所不可缺少的條件。去年英國全國學生聯合會，在諾寧亨開會，他們報告已經出版，我們圖書館新到「國家」雜誌上，就有一篇簡單的節略，從這報告可曉得英國的學生覺到在現時歐洲羣雄爭長，有一觸即發之勢，他們所需要的，第一是專門技術，使他們一畢業後在社會上成爲有用份子。第二是要養成清醒頭腦，對於世界大事有相當的認識。這是不錯，但我以為第三點要能吃苦耐勞和肯犧牲自己，是尤不可少。去年九月間門興會議，就可以作一個很好的例子，門興會議的結果，無疑的是希律拉很大的成功，而是英法兩國的可恥的失敗，白白犧牲了英法的與國捷克斯拉夫。但是爲什麼英法尤其是英國會甘心屈服的呢？一般人以爲英法俄捷四國合起來的軍備不及德意二國，這是大不然。據去年十二月份（十九世紀雜誌）雜誌上沙卜德少校所發表的數字就可以看出來。歐洲各國陸軍數如下：

海軍則英國三倍於德意志，而意國海軍尚不及法，俄國姑不論。空軍則戰爭開始，德國可出三千架飛機，意大利二千五百架，後備者兩國共三千架。而英法俄最初即可加入七千架，後備

三千架。英法既在海陸空三方面都占到絕對優勢

，何以張伯倫會忍辱受辱作門興之盟。果然如沙卜德所云德國可以於三個月內征服捷克，而

法英俄三國均鞭長莫及，因爲俄國須取道於羅

馬尼亞，或波蘭，而英法欲救捷克，則非征服

德國北部不可，但如假以時日，英法終能取得

最後之勝利。而爲什麼英法竟至屈服，甘棄捷

克於不顧呢？這是很顯明的由於英國保守黨和

一般有資產階級的人們不肯犧牲自己的安樂舒

服的生活，來爲國家保持威信，所以當八月間

歐洲各國劍拔弩張一觸即發的時候，英法諸國

統下了動員令，起初民氣很激昂，但不久因爲

母別其子，婦別其夫，物價高漲，兒童防禦國

飛機來襲統移鄉下去，一般人民眼看到論列

物浦紙醉金迷笙歌太平的世界，一剎那間就要

變成爲德國飛機轟炸的目的物，不到兩星期民

氣就消沉下來，所以等到張伯倫從門興得到和平回來，英國人民如釋重負，甚至感激涕零，而大英國的威信如何在所不顧了。法國威脅將

軍說，德國這樣狂妄自大，着實可惡，而其人

民之能萬衆一心，公而忘私，值得法國人之景

佩或模仿，所以做領袖的人物，不但要有專門

技術，清醒頭腦，而且要肯吃苦能犧牲一己以

衛護大衆或國家的利益，中國現在的情形，很

類似十九世紀初期的德意志，德意志自從大弗

萊特立克爲國王以後，漸次有了國家的觀念，

不久法國拿破崙當國自從1799—1810十餘年間

使君德意志寸進尺，不但盡割萊茵河以西之

地，並且蔓延至于易北河以西沿海一帶盡歸法國之版圖，愛國志士如費希德等大聲疾呼，改貞德國教育制度，廢除奴籍，試圖考驗於短期間造成富強統一之德意志，費希德在其告辭演說中有云：「歷史的教訓告訴我們，沒有他人，沒人上帝，沒有其他可能種種力量，能夠拯救我們，如果我們希望被拯救，只有靠我們自己的力量」。諸君，現在我們若要拯救我們的中華民國，亦惟有靠我們自己的力量，培養我們的力量來拯救我們的祖國，就是諸位到浙江大學來共同的使命。

## 校聞

第十二次紀念週金秉時先生講演

### 抗戰勝利後之工業建設

本學期第十二次紀念週，於二月十三日下午二時半起，在文廟圖書館舉行。由校長領導全體參加人員行禮如儀後。並予訓話，畧謂本月五日，宜山慘遭敵機轟炸，本校亦及於難，幸無大碍，已在力求恢復。敵人暴行愈甚，吾人更應表示忍受苦難之偉大力量。抗戰以來，敵機轟炸，無所不至，然我相持，在求我以較小犧牲，獲敵之重大消耗，以爭取最後勝利。據外藉記者及交通部之統計，敵機投彈結果，兩方損失之比較，敵重而我輕，敵若傷亡我同胞一人，輒需二萬元，殊為不貨，惟無謂犧牲，要當避免，應於有組織有計劃之行動與生活下以努力學業，貫澈始終，尤毋稍懈渝此種持久之精神云云。繼介紹金秉時教授講演「抗戰勝利後之工業建設。」金先生首述工業建設非可言於短少時期之內，而偉大之國防工業，則

非於抗戰勝利後繼續興創不為功，並列舉近事以爲例證。次敘抗戰勝利後工業建設之六項原則：一、劃分全國爲若干工業區，注意於民生，原料，出品三事；二、利用中外資本，尤應設法開源，外資且不妨部分引用；三、設法聘用外籍專家，須以寬大氣量，得其合作，操其在我，無妨主權；四、引用國外成法，其中設備，則多求自造；五、凡百工業，須遵照科學的組織與管理；六、關稅協定，近年雖已取消，惟對我工業，仍需隨時多所保護，外國銀行尤應抵制云云。至於各項辦法，則以時間限制未及備述。

### 杭州本校校舍近況簡訊

本校以二十六年十月十一日始初遷建德，杭州隨於十二月二十四日告陷。本校遷篤於工專，始創於杭垣，垂一世紀之久，所幸離杭之前，除建築及若干笨重陳舊之校具外，畢數遷出，截至陷落前二日，本校尚派員駐守，陷落之後，仍留校役八人守護。惟以暴寇兇焰太甚，終無從克盡厥職。杭州陷落後之情形，可參閱英記者田伯烈氏原着楊明君譯行之「外人目觀中之日軍暴行」一書內「黑暗籠罩下之城市」一章第一〇一(五一)九頁)兩年以來，間有通訊，一度曾刊登在泰和時出版之本校日報中。編者因事赴紹，返校之後，兼將在杭本校舊同仁某君來函，摘其有關本校者，畧誌如下：寇自陷杭後，本校校舍即行駐軍，遷移時所遺之校具，一

地，則爲太平門外某菜行老闆高鑑英仗勢放租，而以前工院圖書館工役李錦標承租最多，漁利，而以前工院圖書館工役李錦標承租最多，以前相似。近日我大軍既進駐杭西，而杭嘉湖諸屬，尤在我控制之中，最後勝利，行見弗遠，而杭市容爲開幕之第壹聲。瞻念故居，滄桑之感深矣。

### 本校五日部分被炸

### 軍校與蘇教育學院函電對問

本校標營學生宿舍等處，於本月五日被敵機殘酷轟炸，消息已誌本刊。被炸之後，本校接得某軍校分校特別黨部江蘇省立教育學院及麗水本大學同學會先後函電慰問，茲憶同仇，盛情可感，茲特將該函電錄載於次：

某軍校分校特別黨部公函

日前敵機肆虐，殃及貴校，恒念之深，曷勝髮指，寇敵此種凶暴殘酷絕滅人性之獸行，早爲舉世所共棄，亦適暴露其本身之弱點，於吾人抗敵精神固無損害末，反徒增與日偕亡之決心。

貴校爲今日西南最高學府，亦爲教育之重心，寇敵恣意摧毀，原屬意中事，惟祈再接再厲，仍本抗戰教育之旨，建立最後勝利之基礎，某等同感所負責任之重，願以不屈不撓精神相共勉，敬此佈曉，聊申慰問，并希轉行所屬員生共勵焉。

江蘇省立教育學院代電

國立浙江大學竺校長轉全體教職員公鑒：日寇

房屋，僅存五木，不堪入目。第壹宿舍木料，

寇豺狼成性，侵陵我國，爲期年餘，陷我名城，戮我同胞，恥辱既深，奮忱何言！近復嫉視我文化，摧毀我營舍，黔驥技窮，此可概見，仍希再接再厲，同謀發揚文化，以補時艱，而利抗建，特電致慰，敬布垂察爲荷，江蘇省立教育學院院長高陽賢全體教職員叩桂齊印。

麗水本大學同學會來電

宜山◎大竹校長暨全體師友鈞鑒報傳母校被炸弗勝憤慨。敬電慰問，麗水◎大◎江同學會叩

（按此電係自衛陽金子範先生轉來）

本大學同學會松陽分會來電

宜山國立◎江大學竺校長轉全體師長同學鈞鑒報載母校被炸校舍毀壞過半曷勝駭憤幸聞師長同學均尚平安稍覺寬慰惟損失情形仍乞詳示以慰留◎同學之懸念爲國立◎江大學◎江同學會校陽縣分會朱寶璠許超孫錦燦樓次善楊致福丁漢臣陳自在趙繼元楊春吾王兆文李修章章佐堯等印

## 友聲

本校在浙畢業同學，近發起組織浙大同學會總會，間不久即可籌備就緒。近更由在松陽古市之省立湘湖師範本校畢業同學樓次善朱寶璠兩君組織通訊網，藉與總會發生連繫。其第一次通訊，業已油印出版。第式次通訊，不久亦可問世。甚希各地同學以生活狀況見寄，並望惠贈經費，且指定若干通信員，於工餘之暇，兼事外勤工作。計宜山陳學恂王凱基兩君，（本校）南波陸永福君，（寧波省立高級工業學校）紹興齊棟續君，（省立紹興中學）樂清吳作武君，（樂清長樂錦堂師範學校）碧湖謝涵君，（碧湖省立聯合中學）金華慶念怡君，（金華省立金華中學）上海王元璋君，（上海威海衛路耕桐館十式號）四川王惠熹君，（四川自流井蜀光中學）云。

## 學會團體消息

農化學化工理化

四化學會成立大會誌盛

夢生馮斐等返校任職，特由趙鳳藻等十式同學之發起，於一月二十日晚在文廟舉行茶話會，以資聯絡並示歡迎，到會者三十餘人，完全不拘開會形式，自由談敘，席間由各同學談述過去該院及各級情形，頗饒興趣。該院成立之初數

年，教授同學均不多，且一切設備俱係新置，力量單薄，苦不能舉大業。而學術本無彼此之分，畛域之界。故此次化學工程學會提請組織四化學會，深得各教授各學會之熱烈贊同，繼而增優美安靜，研習切磋亦特感愉快，今雖院務較前擴張，同學人數亦增加甚多，而該院費種積極籌備，遂於式月四日晚七時假本校圖書館開成立大會。到會者有竺校長，工學院長李壽恒先生，理化系主任王季梁先生，化學系主任周厚復先生，農化組主任楊守珍先生等，其餘會員不下百餘人。首由竺校長等致詞，討論會務畢，盡歡而散。聞該會擬籌出刊物，並希望聯絡國內大學以冀切實合作，爲全面抗戰增資，會員不下百餘人。首由竺校長等致詞，討論會務畢，盡歡而散。聞該會擬籌出刊物，並希望聯絡國內大學以冀切實合作，爲全面抗戰增資，

（助効。該會之成立，實爲吾校之創舉。始願既佳，前途更未可限量也。）

## 杭高校友會本校分會成立

省立杭州高中畢業同學在本校肄業者，人數頗衆，爲聯絡感情切磋學術起見，該校畢業同學多人，爰發起組織杭高校友會本校分會，並於月之七日晚七時，在文廟大禮堂舉行成立大會，計到有同學方面姚文琴等七十餘人，教職員方面陳蒙楚先生等數人，濟濟堂堂，堪稱盛會。首先由袁可志君主席，報告籌備經過，當場通過會章，選舉王培德先生，姚文琴，袁可志，俞宗稷，彭世勳，蔡驛，錢煌同學等七人爲該會理事，此外並議決要案數起。聞將着手組織球隊，劇社及出版校友通訊，該會並函請與各地杭高校友會取密切聯絡云。

## 詩錄

故國經年半草萊，遠鄉千里歷崔嵬。地因有礙成高下，雲自無心任去來。文室龍容獅子坐，蠻力追五丁。開苞桑若槩，安危計綿延。應培禹

稷才

將去宜州留別

謝波

大學諸講友

大學諸講友