

# 國立浙江大學校刊

第一二八期  
 中華民國二十二年四月一日出版  
 編輯兼發行者：國立浙江大學  
 秘書處文書課  
 每星期六出版  
 全年定價四角  
 另售每份一分  
 中華郵政特准掛號認爲新聞紙類

## 公牘

### 湖南省教育廳公函

經字第五三六五號

案查湖南省內外專科以上學校本省學生獎學金暫行規程，前經兩省貴大學查照在案。嗣查該項規程第六條之規定，在各校湘籍學生，少者有易於獲獎之機，多者有額滿見遺之歎。茲酌加修正，復提交省府委員會議決通過，並呈報教育部核准備案在卷。相應檢送該項規程二份，函請貴大學查照，佈告週知，並希將在校專科以上湘籍學生姓名性別年齡籍貫科別年級造冊見示爲荷。此致  
 浙江大學  
 廳長朱經農

### (附)湖南省內外專科以上學校本省學生獎學金暫行規程

- 第一條 省內外專科以上學校本省省籍學生請領獎學金依本規程辦理
- 第二條 凡給予獎學金以肄業左列學校本省省籍學生爲限
  - 甲、國立省立或已立案之私立大學或獨立學院
  - 乙、國立省立及已立案之私立專科學校
- 第三條 獎學金名額之分配暫定如左
  - 甲、省內學校三十名
  - 一、合於前條甲項資格者二十名
  - 二、合於前條乙項資格者五名

## 目錄

- 公牘：湘教育廳函送湘籍學生獎學金規程
- 法規：修正招生委員會規程
- 校聞：洛氏基金會副會長來校參觀
- 革命先烈紀念日舉行儀式
- 新聘出版委員會委員
- 定期放春假
- 學生生活：求是消息
- 報國新訊
- 報告：上海市金融機關的考察經過及其他
- 江蘇省農業金融機關概觀
- 圖書課公布

1865

乙、省外學校七十名

- 一、合於前條甲項資格者六十名
- 二、合於前條乙項資格者十名

第四條

前條獎學金名額各學校之研習實科學生得占半數

第五條

獎學金每年核發一次金額每次每名暫定國幣一百五十元

第六條

本規程第二條所列各學校須於每學年終了後一個月內選擇本省省籍學生該學年內具有左列各點之最優五名連同成績造冊送教育廳成績審查委員會審查但各校挑選不能滿五名者前缺無溢

(一) 操行分數在乙等以上

(二) 兩學期考試各科分數均及格

(三) 總平均分數列入甲等

成績審查委員會接收前項名冊時應依照第三條規定之名額從優選擇呈報教育廳核給獎學金

成績審查委員會審查時如遇成績相同者以第二條甲乙兩項所列校別次第為標準校別相同者以年級高低為標準於必要時並得向各校調閱請獎各生學期考試試卷以資審核

凡請領獎學金學生須預向本縣縣

第七條

凡請領獎學金學生須預向本縣縣

政府取具縣籍證明書開列在本縣詳細住址呈由各該校與該生成績一併送教育廳審查此項縣籍證明書一次呈送以後請獎得免再送惟該校造冊時應於備考欄內註明何時送廳以便核對

各生獎學金由教育廳於審查完竣後一年內分兩期寄各該校轉發其已屆畢業者則由廳一次逕發該生具領

學生領得獎學金應即出具收據簽名蓋章交由各該校轉送教育廳備案

凡審查合格之學生在審查後一年內輟學者停發其獎學金

獎學金成績審查委員會由教育廳組織其規則另定之

本規程如有未盡事宜得由教育廳提議修改

本規程經省政府委員會議決通過并呈報教育部備案於二十一年度終了時施行

附招生委員會委員姓名

王世穎先生 章鼎時先生 邵斐子先生

薛宇澄先生 許叔璣先生 張蕙謀先生

李喬年先生 俞子夷先生 陳大燮先生

潘承圻先生 王直青先生 朱吳飛先生

貝時璋先生 蘇步青先生 黃問羹先生

修正國立浙江大學招生委員會規程

第一條

本委員會依照本大學組織規程第二十二條之規定組織之。

第二條

本委員會委員人數，定為九人至十五人，由校長於大學教職員中聘任，各學院院長，副院長，圖書，總務主任，秘書處註冊主任為當然委員。

第三條

本委員會開會時以秘書為主席，註冊課主任為紀錄。

第四條

本委員會負責主持招生一切事宜；惟每屆招生簡章，須經校務會議通過。

第五條

本委員會評判投考之考試成績其擬定取錄時應請校長出席為主席並請各學系主任或其代表列席。

第六條

本規程於校務會議通過後，由校長核准公佈施行，如有未盡事宜，由校務會議隨時修改之。

附招生委員會委員姓名

王世穎先生 章鼎時先生 邵斐子先生

薛宇澄先生

許叔璣先生 張蕙謀先生

李喬年先生

俞子夷先生 陳大燮先生

潘承圻先生

王直青先生 朱吳飛先生

貝時璋先生

蘇步青先生 黃問羹先生

法

規

## 校聞

### 洛氏基金會副會長來校參觀

洛氏基金會董事會(The Rockefeller Foundation)副會長歌士楷(Selakar M. Gunn)先生於三月三十日上午十時來校參觀，當由郭校長接見並陪同參觀文理工農三學院。歌氏對本校研究精神及設備狀況頗表贊佩云。

### 革命先烈紀念日舉行儀式

三月二十九日為革命先烈紀念日，是日遵照中央命令不放假，惟於上午十一時由各學院分別舉行儀式，以誌紀念。

### 新聘出版委員會委員

出版委員會委員，現擬從新聘定計為張蘊謀先生，(主席)鄒曉滄先生，沈仲端先生，李喬年先生，吳復初先生，梁叔五先生，孫本忠先生，王世穎先生，章鼎時先生。浙大學報第一種之理科報告稿件，已彙集完備，即由出版委員會主編。現聞已托程實西先生與滬上中國科學公司接洽印刷事宜，不日即可出版云。

### 定期放春假

自四月一日至四月七日日本大學依學歷之規定，放春假一星期，在此春假期內，學生多分赴各地參觀旅行，祕書處亦停止辦公，惟總務處仍酌量派員輪流值日，處理日常事務云。

## 學生生活

### 求是消息

#### 生物學系出發臨海實習

文理學院生物學系全體師生由系主任貝時璋先生領導於三月二十七日出發赴臨海一帶作沿海實習，預計約十餘天返校。

### 報國新訊

#### 民二三級赴京滬參觀

工學院民二三級學生為謀學理與實際互相印證並廣求見聞起見，利用春假時間特組織參觀團，於三月二十九日上午八時動身赴滬，在滬擬參觀五天，無錫二天，南京四天，蘇州一天，定四月十二日返杭。該團並組有排球籃球各一隊，預備於參觀之餘，與沿途學校作友誼比賽，以資觀摩云。

## 報告

### 上海市金融機關的考察經過及其他(續)

農業社會系  
四年級學生陸年青

生絲檢查部之任務為：

A 品質的檢查：

1. 絲之伸張力——用四百條絲一束，鉗入機械上，可用多少克(Gr)的力的伸張限度。

2. 絲之粗細——以一標準重量，算出Per Centage來評定之。

3. 絲之斷頭——分為歐式與美式之不同，歐式視斷頭之多少；美式則於標準時間內斷絲之次數以為判別。

4. 清潔之試驗和絲質條絲粗細與一般之限度。

5. 最後則為立於一定距離地方與標準品參照評分及辨別毛結之多少。

B 分量

1. 袋重

2. 紙重

3. 水分——於烘乾器中，約三十五分鐘，

可求出有無水分；(4) 試管之內為無水分滲入者。

## 4. 純絲重

農產物檢查部之任務為：

## A 畜產類：

1. 雞卵之檢查——鮮蛋，蛋產品，乾蛋；
2. 肉類；
3. 動物油脂類；
4. 皮革類；
5. 腸衣類；
6. 鬃毛類
7. 骨角筋膠類

## B 特作類：

1. 棉
2. 茶
3. 豆類——大豆，花生菓，花生仁。

化學工業檢查部之任務為：

1. 肥料——採樣百斤取四斤，千斤取十斤，萬斤取廿斤，萬斤以上取廿五斤，然後按其標準評定之。
2. 火酒——合格標準為 Alcohol 87—99.7

## X Fusel Oil 雜醇油微量。

3. 糖——糖的分析 Analyze: (1) Polarization 以多為好 (2) Colour 四溫半色淡者為佳，二溫半色淡者為劣。(3) Moisture (4) Sucrose

4. 植物油類——花生油，茶油，棉子

油，豆油及芝麻油，(檢查法——比重，折光指數，碘價，鹹化價及酸價。)

5. 桐油——檢查方法分色澤，比重，酸價折光指數，碘價及礦油之有無。

## 十一、社會局

在社會局，我們得的印象比較淺，除幾份油印表格外，是沒有什麼給我們參觀的，不過他們倡導下的農事試驗合作區，却有報告的必要。

農事試驗合作區，共分六區，每區分為六所，每所面積為五畝。這合作區試驗的種種方案，是由社會局計劃的。土地由耕作者自己的土地，向社會局呈報願作試驗區者，受他們的指導，每區有指導員，每畝補助耕作者三元，經費責任係由政府負擔，至於耕作方法並無多大變更，土地亦未經整理；所具者肥料種子上以及簡便之除害方法加以實行吧？這裏對於螟蟲的捕捉，有二千至四千元之資金，用以收買蟲骸。

## 十二、申報館

這裏的排版部，製版部，印刷機器間，鑄字部，攝影部以及營業部都參觀了一遍。這裏報張每天有十多萬份銷售，在中國是銷路最大的一種報紙，可是和歐美比較，相差尚遠哩。

這裏新式的機器，固然可以稱羨；可

是機器間和編輯室比來，似尚有改良之必要。

參觀既畢，因將經過情形草成報告，以為關心上海市社會現狀者之參考。(完)

## 江蘇省農業金融機關概觀

農業社會系 秦翊  
四年級學生

在這優勝劣敗，適者生存的資本主義的社會之下，生產是以交換為目的。換言之，生產是以營利為前提的。各種產對於市場上消費的種類，分量，變化是以價格競爭間接去探知的。彼此之間，沒有什麼預定的計劃，完全為無政府狀態。祇知道一方面竭力圖交換的範圍擴大，一方面使生產的規模更加擴張，所以經營的資本需要巨大，周轉的資金數額增加；不得不賴貨幣信用的力量，來維持事業的持續。設是金融涸竭，周轉不靈，無論何種產業，都有隨時倒閉或衰落的可能性。所以金融對於各種產業的關係，猶如血液之於人體一樣，得失的問題，確實把握了生死的關鍵。農業為產業界之一環，當然亦不超乎例外。

我國農村經濟的破產，農業經營的衰落，農民因極度的貧困，致流為兵匪或餓殍。這種種窳敗的現象，固然有種種促成

的原因，但是金融問題之無法解決，實為其中一重大的要因。

農業自從獨立手工業；原始商業的發達以後，漸漸失去了整個獨立自主的地位，而變為交換經濟中一個單位。由自給自足的生產，而轉變為市場生產。生產品的種類，全依市場上的需要和價格為選定標準，而且專業化了。原有的加工事業，逐漸移入都市，於是農民的日用品，大都須求諸市場。而且經濟要素的土地，自私有制度確立以後，土地有了價值的構成，欲獲得土地，當然須以等價的貨幣為交換的條件。卡爾說：「當土地私有可以自由的時候，耕作或購買土地的資本用費，便是小農貧困的原因之一」。這樣：資金便顯著地成為農業經營上一重要的因素，農民因資金缺乏而釀成農業極度的衰落，實勢所必至，理所固然的！

再從實際情形來看，農村內的資金，因資本的榨取，商品的侵入，日向都市集中；而且極難回流。僅就上海一隅而論，去年堆積的游資，已在六萬萬元左右，金融界無法利用，祇好買賣地皮，翻造洋房，以及幹不正當的投機交易。農民處於數重的榨取之下，農村經濟，安得不枯窘萬分，而形成貧血的狀態？！

農村發生了貧血的病症，固然要使農

業破產，但是因相互作用的關係，復引起工商業的不景氣。結果；形成了一國的經濟組織總破壞，兩敗俱傷。

所以要醫治此種的險象，非改善農村的環境，取補榨取的關係，防止資金的外流不可。而目前補救的方法，尤賴農業金融機關的設立。

我國農業金融機關，除舊有的如典當錢莊以外，新興的而且較為完備的組織，當然要推江蘇省農民銀行了。

江蘇省農民銀行之創立的動機，可以說，是導源於民國十六年孫傳芳時所做的特借款項。這種特借款項，未徵及半數，而國民革命軍已奠定了江蘇。當時國民政府本擬頒令取消，稍蘇民艱，但是一部分已被徵收了。如半途豁免，顯見得要引起負擔不平之弊。於是政務會議決：取消特借款項的辦法，而改徵農民銀行的資金。

農民銀行的資金，計共應徵收有一千一百零二萬五千六百餘元，但實際上所報解的數目，祇有一百九十二萬九千一百餘元（截止至去年六月，總計有二百四十二萬九千七百餘元）。江蘇省政府即於當年八月聘請薛仙舟，陳其鹿，陳准鏞，過探先，唐有壬，蔡無忌，馬寅初諸氏為籌備委員，籌備歷一年有奇，始告成立。

江蘇省農民銀行的組織，係採用總行

制度，各縣的分行，均直屬總行管轄，總行之外，另設一監理委員會，稽核業務，賬目，并審查預算，總分行的庫存，資金，及行員的考成等。即總行的經理，亦由監理委員會推選，陳請省政府任命的。

江蘇省農民銀行，所設立的分行，全省共分十六區域：

- 第一區 鎮江，丹陽，金壇，句容。
  - 第二區 江甯，江浦，六合，溧水，高淳。
  - 第三區 武進，溧陽，宜興。
  - 第四區 無錫，江陰。
  - 第五區 吳縣，常熟，吳江，崑山。
  - 第六區 松江，金山，青浦。
  - 第七區 嘉定，泰倉，寶山。
  - 第八區 上海，南匯，川沙，奉賢。
  - 第九區 江都，高郵，寶應，儀徵。
  - 第十區 泰興，泰縣，楊中，靖江。
  - 第十一區 南通，如皋，海門，啓東，崇明。
  - 第十二區 淮陰，淮安，漣水，泗陽。
  - 第十三區 鹽城，興化，東台，阜甯。
  - 第十四區 銅山，豐縣，碭山，蕭縣。
  - 第十五區 宿遷，邳縣，睢甯。
  - 第十六區 灌雲，東海，贛餘，沭陽。
- 我們這一次的考察，因為時間的倉促，所能身歷其境，實地考察的，祇有第五區的

麗山，及第六區的松江。

(一)松江

松江農民銀行，在民國十八年六月十六日成立的，資金總額十六萬元，內部的組織，除經理之外，并設會計，出納，調查，儲蓄，文書兼庶務等五股，其業務的狀況，可概括如下。

(1)放款：放款分信用放款，及抵押放款二種。都是以合作社及中小農個人為主體。所謂信用放款，是一種保證信用，於放款時須有殷實戶商担保。而抵押放款，則須有抵押品——田契——放款的金額，亦是按抵押品的現值五折計算的。放款的期限以一年為滿，債務者若能於期前，零星結清的償付，銀行乃以蓄儲看待，付予利息，到期後再劃以還債。這一點，確實與舊有的錢莊，與當不同，而值得我們贊揚的。

放款的用途，完全限於生產一道，在放款之先，銀行對於債務者，有確實的調查。放款的利息，不拘信用或抵押放款，均依債務者的資格而不同，債務者如係合作社社員，月利一分，若為非社員，則月利一分二厘。其目的無非在鼓勵合作社之組織。

(未完)

## 圖書課公佈

### 文理學院圖書館新到西文

雜誌(三月十二至廿九日)

- American Mathematical Monthly  
Vol. 40. No. 2 February. 1933.  
Analyst Vol. 58. No. 683. February, 1933.  
Annales de Physique Vol. 19. No. 2. January 1933.  
China Journal, Vol. 18, No. 3. March. 1933.  
Chinese Republic. Vol. 2. No. 19. March. 1933.  
Contemporary Review. No. 807. March 1933.  
Cumulative Book Index Vol. 36. No. 2. February. 1933.  
Current History. Vol. 37. No. 6. March. 1933.  
Endocsiology. Vol. 17. No. 1. January. 1933.  
Journal of Educational Psychology  
Vol. 24. No. 2. February. 1933.  
Journal of Political Economy Vol. 41. No. 1. February. 1933.  
Literary Digest. Vol. 115. No. 1. March. 1933.  
London, Edinburgh and Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science. Vol. 15. No. 98. February, 1933.  
Monist, Vol. 43. No. 1. January. 1933.  
Nature. Vol. 131. No. 3303. February. 1933.  
Parents' Magazine. Vol. 8. No. 3. March. 1933.  
Physical Review. Vol. 43. No. 4. February. 1933.  
Proceedings of The National Academy of Sciences. Vol. 19. No. 2. February. 1933.  
Proceedings of The Physical Society  
Vol. 45. No. 246. January 1933.  
Review of Scientific Instruments  
Vol. 4. No. 2. Feby. 1933.  
Saturday Review of Literature, Vol. 9. No. 32. Feb. 1933.  
School and Society. Vol. 37. No. 943. Feb. 1933.  
Science Vol. 77. No. 1991. Feb. 1933.  
Television. Vol. 6. No. 61. March.

1933.  
文學院圖書館新到中文

雜誌

- 勞觀旬刊 第十四號
- 科學世界 第二卷第三期
- 法令週刊 第一百四十二號
- 禮拜六 第四百九十六號
- 獨立評論 第四十二號
- 青年界 第三卷第一期
- 鏡業月報 第十三卷第三期
- 銀行週報 第十七卷第十期

以下附閱

- 廣西青年 第十五號
- 空軍 第十九號
- 浙江教育行政週刊 第一百八十五期
- 法律評論 第十卷第四十期
- 鐵路月刊 第三十九卷第三期
- 華年 第二卷第十二期
- 醫藥評論 第五卷第三期
- 新醫藥 第一卷第一期
- 教育論壇 第二卷第三四期
- 藝風 第一卷第三期

工學院圖書館新到西文雜

誌(自三月廿二至廿八日)

- Architect and Building News. Vol. 218, No. 8348; Feb., 1933.

- Chemist and Druggist. Vol. 118, No. 2767; Feb., 1933.
- China Weekly Review. Vol. 64, No. 4; Mar., 1933.
- The Electrical Review. Vol. 112, No. 2862; Feb., 1933.
- Electrical World. Vol. 101, No. 8; Feb., 1933.
- The Electrician. Vol. 110, No. 2856; Feb., 1933.
- The Engineer. Vol. 155, No. 4024; Feb., 1933.
- Engineering: an illus Weekly Journal. Vol. 135, No. 2502; Feb., 1933.
- Engineering News Record. Vol. 110, No. 8; Feb., 1933.
- Far Eastern Review. Vol. 29, No. 1; Jan., 1933.
- Industrial and Engineering Chemistry. News Edition. Vol. 11, No. 4; Feb., 1933.
- Industrial Arts Index. Vol. 21, No. 8; Feb., 1933.
- Industrial Chemist. Vol. 9, No. 97; Feb., 1933.
- Journal of the Society of Chemical Industry. (Chemistry Industry)

- Vol. 52, No. 8; Feb., 1933.
- Journal of the Society of Dyers & Colourists. Vol. 49, No. 2; Feb., 1933.
- The Manufacturing Chemist and Pharmaceutical. Vol. 4, No. 2; Feb., 1933.
- Physical Review. Vol. 43, No. 3; Feb., 1933.
- Radio Digest Vol. 30, No. 2; Mar., 1933.
- Surveyor, vol. 83, No. 2143; Feb., 1933.
- Telephone Engineer. Vol. 37, No. 2; Feb., 1933.
- Water and Water Engineering. Vol. 34, No. 414; Feb., 1933.
- Wireless Engineer and Experimental Wireless. Vol. 10, No. 114; Mar., 1933.
- Wireless World. Vol. 32, No. 8; Feb., 1933.
- Zeitschrift für Hochfrequenztechnik und Elektrotechnik Jahrbuch der drahtlosen Telegraphie und Telephonie. Band 41, Heft 2, Februar, 1933.

### 工學院圖書館新到中文雜誌

自三月廿二日至廿八日

- 工業中心 第二卷三期 廿二日
- 科學 第七卷三期 廿二日
- 國聞週報 第二卷十號 廿二日
- DSP無線電雜誌 第二卷三期 廿二日
- 以下附刊
- 工業週刊 第二卷至三卷期 廿二日
- 北洋週刊 第五至六期 廿二日
- 紡織週刊 第三卷二期 廿二日
- 空軍 第一九期 廿二日
- 南京市政府公報 第一二五期 廿二日
- 機聯會刊 第六七期 廿二日
- 中法大學月刊 第二卷二期 廿二日
- 中國無線電 第一卷六期 廿二日
- 青年 第二卷二期 廿二日
- 青年評論 第三卷三期 廿二日
- 農光 第一卷三期 廿二日
- 無線電出品目錄 (附無線電譯名) 第一期 廿二日
- 鐵道公報 第六期 廿二日
- 光華大學半月刊 第六期 廿二日

### 農學院圖書館新到西文雜誌

誌(三月二十二日至二十八日)

Bulletin des Soies and des Soieries. 2905-02. Feb, 1933.

2074

- Callornia Citrograph, Vol. 18, No. 5. March. 1933.
- Canadian Entomologist. Vol. 65, No. 1. Jan. 1933.
- China Critic. Vol. 6, No. 12, Man. 1933.
- Die Ernährung der Pflanze. Vol. 29. No. 4. Feb. 1933.
- Extension Service News. Vol. 17, No. 8. Feb. 1933.
- Far Eastern Review. Vol. 19, No. 1. Jan. 1933.
- Fruit flower of Vegetable trades Journal. Vol. 53, No. 7. Feb. 1933.
- Gardening Illustrated. No. 2815. Feb. 1933.
- Journal of the American Society of agronomy. 25, 2 1933.
- Phytokathology Vol. 23, No. 2. 1933.
- Popular Science, Vol. 122, No. 4. April 1933.
- Revue Horticole. Vol. 105, No. 14. Feb. 1933.

### 農學院圖書館新到中文雜誌

誌 三月廿二至廿八日

- 上海物價月報 九卷一期 一九三三年
- 之江校刊 五十二卷三期 一九三三年
- 中央公論 四卷四期 一九三三年
- 中華農學會報 二十卷九期 一九三三年
- 空軍 一卷九期 一九三三年
- 光華大學半月刊 五卷一七期 一九三三年
- 社會與教育 一卷九期 一九三三年
- 昆蟲與植病 一卷四期 一九三三年
- 英語週刊 二卷二期 一九三三年
- 明燈 一卷二期 一九三三年
- 杭州市政府教育週刊 二卷二期 一九三三年
- 科學 一卷三期 一九三三年
- 浙江民政月刊 五卷二期 一九三三年
- 時代公論 一卷三期 一九三三年
- 農光 一卷三期 一九三三年
- 國風半月刊 三卷五期 一九三三年
- 國立浙江大學校刊 二卷三期 一九三三年
- 國聞週報 二卷二期 一九三三年
- 道路月刊 一卷三期 一九三三年
- 農林新報 一卷九期 一九三三年
- 農業週報 二卷九期 一九三三年
- 新月 四卷六期 一九三三年
- 銀行週報 一卷二期 一九三三年
- 獨立評論 一卷三期 一九三三年
- 學藝雜誌 一卷三期 一九三三年
- 體育週報 二卷六期 一九三三年