

國立東南大學
農科概況

中華民國十
五年十二月

蔡元培



國立東南大學農科概況目次

插圖

一 本科略史

二 本科概況

(甲) 組織

(乙) 科辦公處

(一) 教務部

(二) 推廣部

(丙) 農場

(丁) 各系

(戊) 教職員

(己) 畢業生

國立東南大學農科概況 目次

MG
G649.29
1172



3 1796 8018 0

國立東南大學農科概況 目次

(庚) 學生

- 三 本科代辦之江蘇省昆蟲局概況
- 四 本科計畫
- 五 附錄

推廣部出售物品一覽表



國立東南農學院(科)教職員及學生

(甲) 本科事業之部

(二) 植物系標本室之一角



(三) 動物系實驗室之一

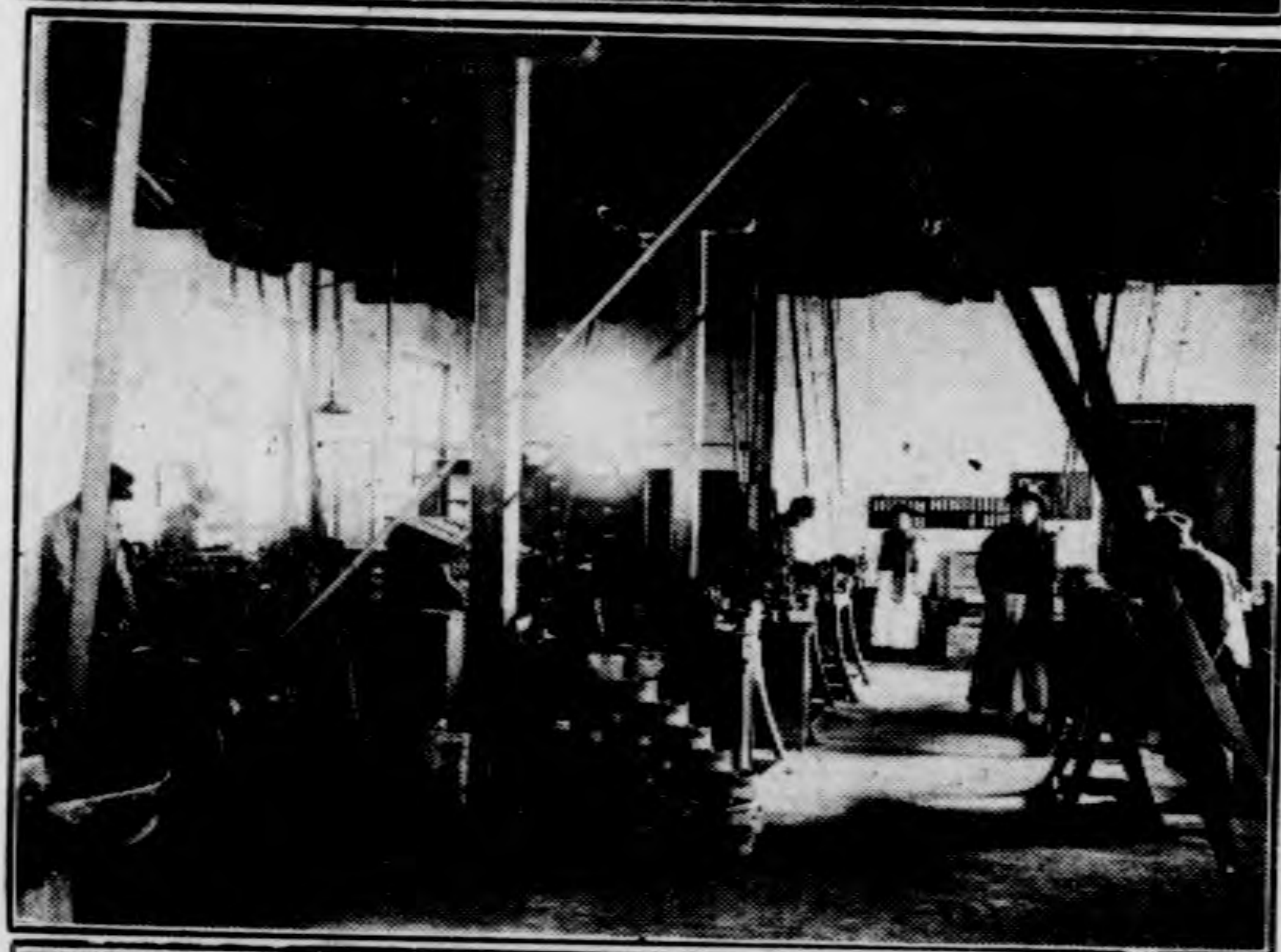


(四) 動物系研究室之一

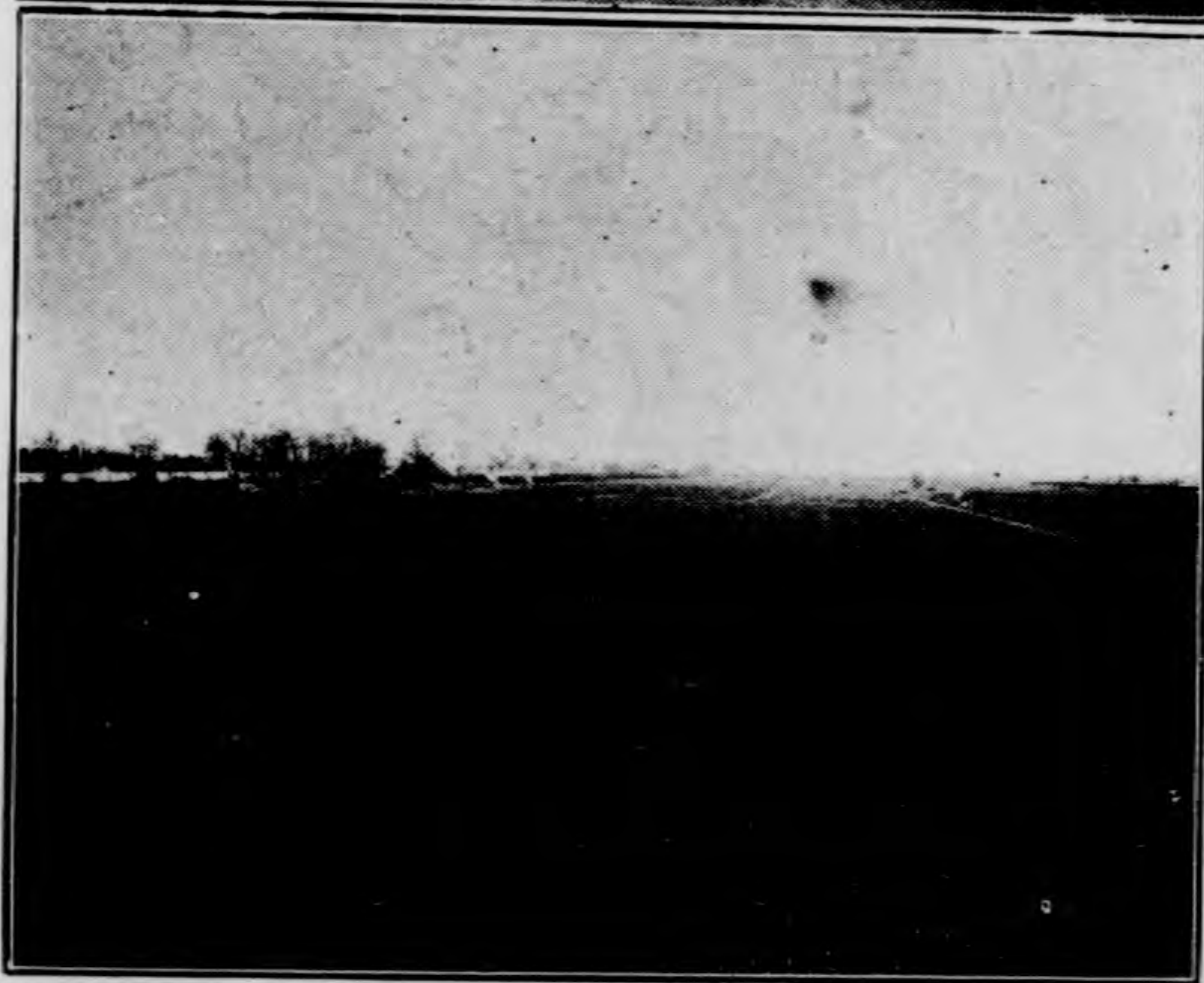




(五)畜牧系乳牛羣之一部



(六)農具製造場金工廠



(七)大勝關農事試驗場遠景

(八)大勝關農事試驗場屋宇及曬場



(九)勸業區棉場雞脚棉選種



(十)太平門園藝試驗場全景





(十一) 合作蠶桑試驗場桑園全部



(乙) 本科推廣之部
(一) 農具製造場新出棉花條播機



(二) 江浦棉場棉作展覽會



(三)發售大勝關農場改良麥種於附近農民



(四)昆蟲局在震澤指導除螟採卵時村童售卵情形



(五)台式秧田之螟蟲採卵

國立東南大學農科概況

一 本科略史

本科之設始自民國六年七月。而着手籌備。則在是年之二月。時鄒君秉文。掌教於金陵大學之農林科。受南京高等師範學校郭秉文校長私人之請託。爲之草定章程。物色教授。是年七月。鄒君秉文受聘爲南京高等師範學校農業專修科主任兼植物學植物病理學教授。另聘原君頌周爲本科農場主任兼作物學教授。周君明謐朱君庭福爲本科辦公室及農場助理員。農場則接收前兩江師範學校農博科所遺留之成賢街田地一方。計四十畝。經費則除薪金外。所有開辦及經常兩費。均無規定預算。惟於需要時臨時請求。要亦每年不過數千元。此本科開辦時之概況也。

本科宗旨。在爲吾國農業與農民服務。故研究推廣事業。實與造就人才並重。奈創始時。社會鑒於已有農校農場之缺乏成績。對新農業。均抱懷疑態度。而校中經費。又復萬分竭蹶。進展綦難。同人處此環境。祇得一方就本身基礎。集同志之奮鬥精神。努力前進。一方持已。

有成效。博社會之了解同情。勉圖發展。此本科十年內進行事業之方針也。七年增聘胡君先驥爲植物學暫兼園藝學教授。張君天才爲畜牧學教授。是年向江蘇督軍公署。領得與成賢街毗連之小營營地一方。計五十二畝。連舊有者共九十二畝。并於該場建築牛舍。猪舍。鷄舍。溫室。農產製造室各一所。是爲現時之本科南京成賢街農事試驗場。八年增聘張君巨伯爲昆蟲學教授。鄧君植儀爲土壤學教授。是年。因有北京大學。北京高等師範學校。廣東嶺南大學。上海商務印書館及其他教育機關之合作。釀資一萬八千元。由本科植物專家主持採集調查全國植物。九年張君天才鄧君植儀辭職。增聘秉君志爲動物學教授。葛君敬中爲園藝學及蠶桑學教授。孫君恩慶爲作物學教授兼棉作主任技師。汪君德章爲畜牧學教授。李君炳芬爲農具學教授。是年上海機器麵粉公會。資助本科每年六千元。充改良小麥經費。本科因於南京朝陽門外。租地一百零六畝。充小麥試驗之用。是爲本科南京朝陽門農事試驗場。同年八月。承穆蘊初先生捐款六千元。指充農具院建築費。同年請得江蘇省政府補助費一千元。於暑期內開辦植棉講習會。爲期六週。聽講者一百九十二人。來自十五省。十年。南高改組。本科亦於是年改稱國立東南大學農科。內分六系。曰

生物系、農藝系、園藝系、病蟲害系、畜牧系、蠶桑系。增聘過君探先爲作物學教授。兼棉作改良推廣委員會主任。葉君元鼎、王君善佺爲作物學教授。兼棉作技師。錢君崇澍爲植物學教授。自是年始。上海華商紗廠聯合會。年助本科二萬元。充改良推廣吾國棉作經費。所有該會在江蘇湖北河南所設之棉場。均改由本科主持辦理。同年。上海穆杼齋先生捐款一千元。充南匯縣研究防治棉作造橋蟲之用。又江蘇省政府補助二千元。充研究改良水稻經費。又二千四百元。充調查江蘇農業之用。同年。本科創辦植棉專科。修業期一年。錄取學生四十四人。來自九省。又向大勝關福羣公司長期租得全部田地。計一千三百四十七畝。是爲本科南京大勝關農事試驗場。專注意小麥水稻之育種。并於該場鄰近之沙洲圩。設立鄉村農業小學一所。爲改良農村教育之試驗。又同年八月。本科主任鄒君秉文。得上海銀行家之資助。籌備設立江蘇省昆蟲局。十一年一月一日。本科代辦江蘇省昆蟲局成立。聘美國加州農科大學昆蟲學主任教授吳偉士博士 *Dr. C. W. Woodworth* 爲本科昆蟲學教授。兼代辦昆蟲局局長。局之經費初定二萬元。由江蘇省政府與上海銀行家各任半數。其後韓紫石省長蒞任。始完全改由政府擔任經費。每年三萬元。是年本科增聘胡君經

甫張君海珊爲昆蟲學教授兼昆蟲局技師。陳君煥鏞爲植物學教授。陳君楨爲動物學教授。王君兆麒爲獸醫學教授。盤君珠祁爲土壤學教授。楊君炳勛爲作物學教授。吳君耕民爲園藝教員。是年三月上海華商紗廠聯合會對於本科每年之改良推廣棉作補助費增加一萬元。共爲三萬元。同年上海合衆蠶桑改良會來函表示合作。本科因於太平門外相地一百四十畝。設立合作蠶桑試驗場。所有購地栽桑建屋以及技術上之管理。統由本科教授任之。其購地費及經常費。則由改良會任之。同時復於蠶桑試驗場毗連之處。購地四十畝。連同租得王君錫蕃鄭君源興之地五十畝。計共九十畝。闢爲本科南京太平門園藝試驗場。專充果樹園藝試驗之用。十二年江蘇教育實業行政聯合會成立。通過江蘇全省農業組織系統案。認本科爲改良全省農業總機關。每年由江蘇省政府特別補助五萬元。專充研究蘇省農業問題經費。(因蘇省財政困難。是年補助費僅領到一萬元)是年盤君珠祁胡君經甫楊君炳勛辭職。增聘美國加州農科大學文德博士 *Dr. E. C. Vanduyke* 爲昆蟲學教授兼昆蟲局技師。分約期一年。黃君國華爲蠶桑學教授。載君芳瀾爲植物病理學教授。姚君醒黃爲土壤學教授。羅君清生爲獸醫學教授。王君太乙爲園藝教員。十二年

錢君崇澍王君兆麒辭職。吳偉士博士與文德博士均以期滿返國。增聘謝君家聲爲教務主任。兼病蟲害系主任教授。許君震宙爲作物學教授兼棉作技師。唐君啓宇爲農業經濟學教授。十四年。過君探先汪君德章辭職。按民國十三年與十四年之兩年內。學校外則受江浙戰事之影響。內則發生校長無故免職之風潮。校中經費竭蹶異常。所有本科教授。平均每月僅得半薪。而外間之補助費。如華商紗廠聯合會。麵粉公會之補助費。年約三萬六千元。均以營業不振。竟致無力兼顧。其他江蘇省之特別補助費。連同代辦江蘇省昆蟲局經費。每年約八萬元之譜。雖多方設法。所得不及什一。蓋本科事業之艱。難困苦。實未有甚於此時者矣。十五年。張君巨伯。原君頌周。李君炳芬。黃君國華辭職。增聘郝君坤巽爲作物學教授兼稻麥改良技師。張君景鉞爲植物學教授。常君宗會爲蠶桑學教授。何君畏冷爲植物病理學教授。鄒君樹文爲昆蟲學教授兼代理昆蟲局長。范君賚爲園藝學教員兼代理園藝系主任。顧君復爲作物學教員兼稻麥改良技師。改聘曾君省爲動物學教員。秦君仁昌爲植物學教員。是年本科爲學術發展起見。分生物系爲動物植物兩系。同年三月。江蘇省政府重行規定昆蟲局經費。每月二千元。農科補助費每月一千元。七月始。北京中華教育文化基金董事會補助本科棉稻麥改良推廣經費。每年三萬五千元。以三年爲期。又

補助本科動物系講席一人。及該系設備補助費每年二千元。同年八月。校中重行規定本科教職員每月薪額預算六千二百二十二元。農事試驗場經費每月六百五十元。各系實驗室經費。每年暫定三千五百元。同年十一月。上海鄭君源興將其租與本科之園藝試驗場地二十五畝。捐贈本科。毗連之王錫蕃君所有地二十五畝。亦承其廉價脫售。本科事業因各方之贊助。頗有進展之勢。此後之本科。其將受國家政治之俶擾。經濟之束縛。不獲有相當之發展。甚至并其已有之基礎而無可維持歟。抑或全國各界人士。鑒於重農救國爲根本要策。縱使國中內亂頻仍。而對於本科事業。不惜予以維持。甚或擴充其經費。人才設備。使成爲一東南數省之完備農科大學。俾其服務效率益加增進歟。凡此諸端。誠難逆料。惟同人所可知者。卽同人均爲農學生。生於國勢頹危時代。感於國家農業之日趨衰落。農民生活之痛苦艱難。思以所學援舒農困。首求農田生產之加增。其次規劃農村金融之便利。再進而注意於鄉村教育之普及。農村社會之改良。凡此種種。夙夜思求。一息尙存。不容稍懈。此過去之九年半中。教授則由二人增至二十七人。職員則由二人增至七十九人。農場則由四十畝增至三千三百三十六畝。經費則由每年數千元增至每年近二十萬元。事業則生物之研究。棉稻麥與蠶桑園藝畜牧之改良推廣。病蟲害之防治。均有相當之貢獻。

雖不無進步可言。而較之同人理想之農科大學全部事業及其功能。尙渺乎其遠。同人惟有矢其忠誠。永爲吾國三萬萬農民努力。非僅圖一校一科之榮譽。實欲求對於所學。對於農民。對於國家。盡其應盡之天職而已。

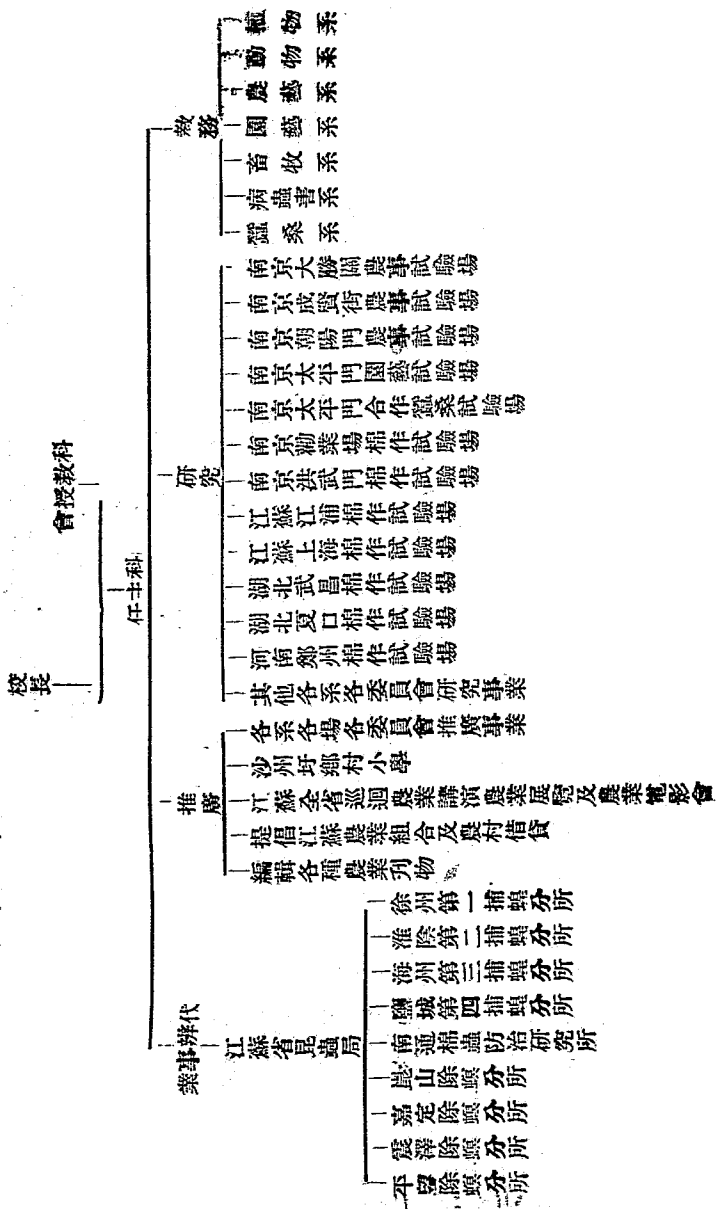
中華民國十五年十二月

一 本科概况

(甲) 組織

本科事業。概分教務研究推廣三大項。現時共有七系。卽植物系。動物系。農藝系。園藝系。畜牧系。病虫害系。蠶桑系。科設主任一人。主持全科事務。分設教務推廣兩部。各設主任一人。襄助科主任處理各該部之行政事務。教務部處理全科學程之支配學生成績之稽核。及畢業生服務成績之考查。推廣部主持本科之附屬鄉村農業小學。辦理蘇省巡迴農業講演。巡迴農業展覽。放演農業電影。及提倡農業組合。農村借貸。又編輯發行本科出版之農業叢書。農學雜誌。農科通訊。及各系各場各委員會。及昆蟲局所編之中英文研究報告。農業淺說等事。各系各設主任一人。教授技師講師教員助教助理等各若干人。分任各該系之教務研究推廣事項。至科務之重要者。每月舉行科教授會。由全體教授教員列席與議。公決施行。

本 科 組 織 統 系 表



(乙) 科辦公處

(一) 教務部

本科除畢業生一百零二人外（表見後）現有學生一百四十人。共分五級。計預科一級。大學四級。學生在校五年畢業。依照學規。須修滿一百六十學分。前三年所規定之課程。（見農科一覽內之學規表）專注重普通科學。作為習農之基礎。後二年專注重一系或一系內一門之學科。作為習農研究之基礎。（見農科一覽內各系學程表）學生可本其個人本能及興趣。任選一系或一系之一門為主系。並一輔系。除規定前二年八十九學分外。主系至少須三十學分。輔系至少須十五學分。餘廿六學分。學生可選修主輔系規定學程外之學程。或農科外他科系之學程。（見本科一覽內各系學程表）

(二) 推廣部

本科以限於經費。迄今年秋始得成立推廣部。部設主任一人。現由農業經濟學教授唐君啓宇代理其事。部內共分四股辦事。（一）調查股。由科聘定助教一人。協助本科農業經濟學教授。實地調查鄉村農民生活及借貸情形。以備組織信用合作社。試辦農村借貸事項。現時已經調查之地。有江甯之沙洲圩。江浦之永甯鎮。及嘉定各鄉。擬再在江南調查一二處。後即詳訂辦法與銀行界合作進行。（二）編輯股。由科聘定編輯員一人。助理一人。專

司編輯發行以下各刊物。(甲)「英文研究報告」每年約出四冊。專載本科各教授之英文研究論文。注重與世界學術機關交換雜誌。現第一期將於民國十六年三月前出版。(乙)「農學」每年出八冊。專載本科各教職員同學之中文研究論文。並兼載關於農業之通俗文稿。至十五年十二月止。已出至第三卷第四期。(丙)「通訊」每月至少出一期。專報告本科逐月進行事業。現已出至第十二期。(丁)「年報」每年出一冊。報告本科一年內進行事項。十五年份報告。在民國十六年二月底前可以出版。(戊)「淺說」每月無定冊。現時共已刊行十七冊。內中有四冊爲十五年份內所刊。(己)其他刊物。如本科一覽。本科概況等。亦統由本部編輯發行。(三)通俗教育股。由科聘助教一人。助理一人。攜帶農業展覽品及農業電影片。巡迴周歷江蘇省各農鄉。日間開展覽會。並講演農業問題。晚間開放電影。藉以增進鄉農之新知識。現已在本國製成關於改良棉稻麥蠶桑影片。共四種。又向美國農部購得農業影片十二種。其展覽品。刻正在籌備中。擬於民國十六年二月起。先沿滬甯路各農村開始實行。(四)售品股。由科聘請助理一人。專司銷售本科中西文各刊物。及本科各系已經改良之棉稻麥花卉蔬菜等種子。植物動物兩系所製之中學用各項動植物標本。以及桑苗果苗蠶種農具等項。此本部事業之大概也。

(丙) 農場

本科於民國六年成立之始。接收前兩江師範學校農博科所遺留之成賢街農場一所。面積四十畝。此爲本科成立最早之農場。七年。向江蘇督軍公署領得與該場毗連之小營營地五十二畝。連前共有九十二畝。是爲本科南京成賢街農事試驗場。九年七月。上海機器麵粉公會歲助經費。委託本科研究改良小麥。因在明故宮遺址。租地一百另六畝。爲本科南京朝陽門農事試驗場。十年四月。長期租得南京大勝關福羣公司墾地一方。計共面積一千三百四十七畝。爲本科南京大勝關農事試驗場。專注意小麥水稻之研究。原有之朝陽門農場。則撥歸畜牧系。改充牧場。十年三月。上海華商紗廠聯合會。歲助巨款。委託本科改良推廣吾國棉作。本科因先後於江蘇之江甯。江浦。上海等縣。河南之鄭縣。湖北之武昌。夏口等縣。設立棉場。統計共有一千五百六十一畝。專注意於棉之各項育種栽培試驗。十年八月。本科於太平門外孤樓埂地方。先後購得田地一方。計共九十畝。專充菓樹試驗。是爲本科太平門園藝試驗場。同年同月。本科與上海合衆蠶桑改良會合作。復在同一地點。購田一百四十畝。專充蠶桑試驗。是爲本科南京太平門合作蠶桑試驗場。統計本科現有試驗場十一處。共計面積三千一百九十六畝。若加入合作蠶桑試驗場之一百四十畝計

算。則共有二千三百三十六畝茲將各場地畝數職員人數及事業等列表於左。

場名	地點	面積	事業	職員數	開辦年份
東南大學農科南京大勝關農事試驗場	南京大勝關	一千三百四十七畝	稻麥	九人	民國九年
東南大學農科南京成賢街農事試驗場	南京城內成賢街	九十二畝	畜牧及花卉園藝	三人	民國六年
東南大學農科南京朝陽門農事試驗場	南京城內秀山公園隔壁	一百〇六畝	畜牧	二人	民國九年
東南大學農科南京太平門園藝試驗場	南京太平門	九十畝	菓樹	三人	民國十一年
東南大學農科南京洪武門棉作試驗場	南京洪武門外花園村	五十四畝	棉作	二人	民國九年
東南大學農科南京勸業場棉作試驗場	南京城內三牌樓跑馬場	二百三十三畝	棉作	二人	民國十一年
東南大學農科江蘇江浦棉作試驗場	江蘇江浦永甯鎮潤灣李	四百畝	棉作	四人	民國九年
東二大學農科江蘇上海棉作試驗場	江蘇上海楊思鄉	一百十四畝	棉作	一人	民國十年
東南大學農科河南鄭州棉作試驗場	河南鄭州定安鄉	四百二十畝	棉作	三人	民國九年
東南大學農科湖北武昌棉作試驗場	湖北武昌關家河北	一百八十畝	棉作	二人	民國九年
東南大學農科湖北夏口棉作試驗場	湖北夏口余氏墩	一百七十畝	棉作	二人	民國十二年
東南大學農科南京太平門合作蠶桑試驗場	南京太平門外	一百四十畝	蠶桑	二十人	民國十一年

(丁) 各系

(一) 植物系

一、教職員 本系有教授三人。教員一人。助教四人。採集員一人。

二、設備 本系現有專門教室三間。研究室三間。預備室一間。用品室一間。標本室一大間。攝影暗室一間。置有顯微鏡。攝大鏡。幻燈。解剖器。切片機。植物生理用之各種儀器。專門圖書等。先後經胡步曾。陳煥鏞。錢崇澍三教授。赴江西。浙江。湖北。宜昌。廣東。瓊州等處。採集標本數千種。不幸各項設備。俱燬於火。近年重新添置圖書儀器。有德國新式顯微鏡七十六架。解剖顯微鏡十五架。切片機一架。以上各物。均與動物系共用。此外儀器。藥品。書籍。圖譜等。共值五千元左右。其他雜誌等類。不備述。

三、研究事業 本系教授助教。除教課以外。均以一部份時間。注重研究事業。計已刊及未刊之研究論文有十九篇。此外較巨之著作。有胡步曾博士之『中國植物屬誌』。不日即可出版。陳煥鏞教授之『中國經濟樹木誌』(英文本)業已出版。近復着手增入灌木材料。改用中文著作。名曰『中國木本植物誌』。本系又有『中國植物圖誌』之纂。

第一冊已在印刷中。其他如助教劉咸君亦有『人類天演之進向』及『赫胥黎及其文選』之譯述二種。不日即將脫稿。

四、採集事業 本系對於採集標本。向極注意。惜民國十二年以前採集所得。悉燬於火。所幸存者。僅寄存中國科學社生物研究所已定名之湖北標本一千一百餘種。了無足觀。惟自十三年起。本系派採集隊長秦仁昌君。歷往綏遠。甘肅。蒙古。青海。浙江。安徽。福建。及江西邊界等處採集。又前採集員鄭萬鈞。助教劉咸。劉恆振三君。先後往安徽之九華山。浙江之天目山採集。共得標本二萬五千餘份。當將此項標本。彙寄美國。請專家鑑定學名。計前後訂定寄回者。有二千二百餘種。又承安諾德樹木園。贈送一千二百餘種。連舊存之標本。總計已定名者。有四千五百餘種。本年復繼續採集。結果共得標本三萬一千八百餘份。種數以未經鑑定。尙未逮計及。

(二) 動物系

一、教職員 本系有教授二人。教員一人。助教三人。助理一人。

二、設備 本系設備。原有顯微鏡七十架。(與植物系共用)本年新添六架。又置有切片機

等物多種。重要參攷書籍數百冊。全份歐美著名動植物雜誌九種。共數百卷。

三、研究 近數年來。本系教授及助教。已作完之研究及其論文。在中外科學雜誌發表者。計有十九篇。

四、採集 本系教授秉志博士。歷年赴烟台。溫州。甯波。廈門等地。採集沿海動物。所得標本。約一千餘種。惜採集所得。已於十二年被燬於火。所存及繼續採集之標本。約數百種。自本年。起。由助教崔方諸君。加以整理。並添製動物骨骼解剖標本等件。

五、改進中學動物學教學 本系自本年秋間。承受中華教育文化基金會之補助。始注意於中學動物學之教學問題。刻正籌備供給中學需用之教科書。實驗指導。動物標本。動物切片。及實驗材料等。期為改良中學動物教學法之一助。此亦本系社會服務之微意也。

(三) 農藝系

一、教職員 本系現分棉作。穀類作物。及農業經濟三門。共聘有教授七人。講師一人。助教五人。助理一人。另技術員助理等共二十人。分任各棉稻麥試驗場及研究室職務。

二、設備 本系設備農具較爲完美。棉作研究設備次之前由穆蘊初先生捐建農具院。陳列歷年購置及各公司贈送之中外農具。凡新式之耕地、播種、除草、收穫各項農具。大致粗備。並指定本校工廠爲製造改良農具之用。其他作物學土壤學應用設備均不幸燬於火。其後陸續購置棉作研究及土壤實驗應用設備等項。總計本系現有設備約值國幣一萬八千餘元。然尙覺不敷應用。擬於最短期間添購穀類作物研究設備。此外爲便於教授研究起見。除各棉場及稻麥試驗場外。本系復在校內闢有棉作研究地約五畝。食糧研究地約六畝。

三、事業 本系教授除擔任教務外。均負一部份研究之責。各教授之研究已有成績推廣於農民著有成效者。略舉於下。

(1) 改良棉種 關於改良棉種。由棉作改良推廣委員會主持進行。美棉計有脫字棉。愛字棉。大學第一棉三種。中棉有改良鷄腳棉。改良白籽棉。孝感光籽長絨棉三種。

(2) 改良食糧 關於改良食糧事項。由食糧改良推廣委員會主持進行。計水稻有改良江甯洋粳。改良東莞白兩種。小麥有改良南京赤壳。改良武進無芒。及改良赤皮二種。

(3) 改良農具 農具由農具院負改良製造之責。現計有中美棉播種器。五齒中耕器及改良鐵耙三種。他如小麥播種器及風篷水車。正在研究改良中。

(四) 園藝系

- 一、人才 留學法國專治園藝者一人。留學日本專治園藝者二人。本校畢業者一人。
- 二、試驗場 共有二處。一在南京城內成賢街。面積約五十畝。專供栽植花卉溫室植物蔬菜及觀賞植物苗圃之用。一在太平門外。為菓樹園藝試驗場。面積計共九十畝。
- 三、事業計分爲二

一、試驗 徵集世界優良蔬菜花卉種苗。羅致國內各省園藝名產。分別試驗。擇尤繁殖。並注重園藝育種。以圖解決將來中國園藝事業發展上之重大問題。現在已經徵集之品種。其數如次。

a. 果樹種苗 五百餘種

b. 蔬菜 三百餘種

c. 花卉 一千餘種

d. 觀賞樹木 五百餘種

二、推廣 本系試驗事業。進行未久。種苗推廣。著手伊始。分發種苗。按年遞增。本年度繁殖果苗。已近三千餘株。預計來年至少當在八千株以上。花卉蔬菜種子。本年度所生產者。達一萬三千袋。預計明年可達二萬五千袋。

四、將來之希望

1. 建築溫室五座。以培植熱帶植物。研究熱帶之園藝問題。同時可以繁殖貴重之園藝品種。及着手促成栽培試驗。現時此五座中之一座已由本科籌劃經費五千五百元開始建築。

2. 擴充苗圃。培養觀賞樹木。及行道樹。以供給全國各地建設公園學校園及道路之用。
3. 與各國交換種苗。俾東西名種。互相流通。
4. 擴充蔬菜園。提倡經濟栽培。
5. 編輯園藝書報。以廣知識。
6. 添聘新教授二人。分別擔任園藝進種學。及熱帶園藝學。

7. 年來鑿於柑橘一項。由外國輸入者其數量至可驚異。誠爲園藝上極重大問題之一。而我國浙閩湘贛諸省。尤不乏有名品種。從速試驗。以事補救。實爲刻不容緩之圖。故擬於蘇州洞庭山。擇地開辦柑橘試驗場一所。以資研究。

8. 梨與苹果兩項。其重要亦不亞於柑橘。輸入西洋名種。及推廣改良我國良種。早已於本系太平門外園藝試驗場着手試驗有年。此後擬逐漸推廣。俾增加農民之收入焉。

(五) 畜牧系

一、教職員 本系現有主任兼畜牧學教授一人。獸醫學教授一人。助教一人。牧場管理員二人。

二、設備 本系設備均置於本科南京成賢街農事試驗場。及南京朝陽門農事試驗場。建築有牛舍猪舍鴨舍各一。鷄舍二。殖民式木版鷄舍十。獸醫院孵化室地坪室肥料室各一。家畜有荷蘭牛二十三頭。種猪三種。十頭。種鷄五種。鴨鵝各一種。儀器關於獸醫用者。有注射器具全套。外科用具全套。藥品一百五十餘種。及其他診割器具。尙可敷用。關於畜牧用者。有育雛器。閹割器。屠宰器。乳酪分離機。乳脂檢定器。乳油製造器。乳餅製造器。

牛乳清潔檢驗器。消毒噴霧器等百餘種。

三、事業 本系附設獸醫院。訂有專章。由羅清生博士担任診治。附近農家及外人之以病畜求治者甚衆。羅博士現正研究鷄之內外寄生虫及血清製造。張範村教授專研究乳用牛種。及肉用猪種之改良。並推廣及於農民。

(六)蠶桑系

一、人才 留法蠶業畢業者二人。助教二人。

二、試驗場 場址在南京太平門外。與上海合衆蠶桑改良會共同組織。事務由本系教授主持。經費由改良會擔任。除原有之建築外。現又建築最新式蠶室一所。全場面積百四十畝。內栽桑面積達百畝。其餘爲建築地及桑苗圃。成林桑樹計二萬八千餘株。

三、事業 自民國十一年起。專事製造無毒蠶種。推廣於江甯各屬。歷年所推廣之無病蠶種張數如下。

民國十一年

一，五〇〇張

民國十二年

四，〇〇〇張

民國十三年

八，〇〇〇張

民國十四年

一〇，〇〇〇張

民國十五年

一三，〇〇〇張

自民國十二年。起。每年分派指導員赴各地勸導農民育蠶栽桑。並發給湖桑苗木。結果南京每年增加桑樹十萬至十五萬株。農民飼育本校桑種者。均得較良之鮮繭。繭之絲量較多。因此農民頗爲信仰。距城廿里之沙洲圩一邨。完全用本校所製之種。本科設指導所於其地。後將逐漸擴充。本學期復於蘇州之木瀆市設立蠶業指導所一處。聘濟墅關女子蠶校畢業生邢過二女士主持該所事務。又丹徒之新豐鎮。亦須設指導所一處。正在籌備中。四。將來計劃。如不爲經費所限制。本科擬設立原種製造場一所。以供各製種商人之需要。設冷藏庫一所。以供蠶種之保藏。設育蠶指導所二十處。以推廣改良方法。設桑苗圃四處。以供桑秧之栽培。設模範製絲廠一所。以改良繅絲之方法。

(七) 病蟲害系

自民國十一年本科代辦之江蘇省昆蟲局成立以來。所有本系之昆蟲門一切事業。均與

該局通力合作。以求美滿之效果。(見後江蘇省昆蟲局概況)茲將病害門概況略述於左。

一、人才 病害門現聘有教授三人。助教二人。

二、設備 病害門於民國十三年始購置設備。因絀於財力。雖不甚完備。然尙可勉強應用。

現計有顯微鏡十四架。安諾德式蒸汽殺菌器一架。壓力蒸汽殺菌器一架。乾熱殺菌器一架。培養菌類溫箱一架。最優切片機一架。鎔臘爐兩架。目鏡顯微尺十二枚。自製病害

切片數百片。純粹培養之真菌。約百數十種。以及藥品玻璃器皿等。約值數千元。圖書方面。關於植物病害及真菌之書籍雜誌。約有百數十本。除單本書藉不計外。大部著作如

Saccardo's Sylloge Fungorum *Kabenhost's Kryptogamen Flora* *Oudemans's Dierummetlicke*...etc 等皆

全部無缺。至於雜誌如 *Mycologia*, *Annals Mycologica*, *Edvivia* 及 *Phytopathology* 則自最初

一卷起。以迄目前。亦均完全無缺。以圖書一項而論。雖不豐富。而在國內近況論之。尙當

首屈一指。

三、事業 事業關於教授方面。除各系學生選習病害門各學程不計外。專攻植物病害者

已有四人。研究方面。已進行與在進行中之各研究如下。(一)桃褐腐病防除試驗。此

種試驗。已於十年及十五年春二年來繼續試驗。結果即將發表。(二)小麥銹病研究。此種研究。於民國十五年開始進行。目的在選得或育成具抗病性質之小麥品種。現尙在進行中。(三)桑樹萎縮病研究。將開始進行。(四)病害標本之採集。於十三年開始進行。特別注重江蘇省。已採集之標本約有一千種。(五)苹菓銹病菌生活史之研究。(六) *Gymnos Porangium Yanade*)於十二年開始進行。研究報告現已脫稿。不日即將發表。(六)大麥堅黑穗病防病試驗。已於十五年秋季開始進行。俟研究有得。然後逐漸推廣。

四、將來計劃。將來計劃。擬對於圖書儀器方面。設法補充。關於事業方面。除已經進行者外。擬舉行江蘇全省病害之調查。並對於有效之防病法。設法推廣。俾農民得獲實益。

(戊)教職員

本科事業。包括教授研究推廣三項。目的在辦成一完備之農科大學。爲東南數省農民服務。而計劃之能否實現。則全視本校之人才財力以爲斷。九年半來。人才方面。逐年均見增加。凡學有專長。堪爲農民服務者。罔不根據本科事業之需要。設法羅致之。茲將民國六年來教職員人數列表如下。

國立東南大學農科概況

二四

職	年分														
	六年	七年	八年	九年	十年	十一年	十二年	十三年	十四年	十五年					
教員	二人	四人	六人	九人	一三人	二二人	二五人	二四人	二二人	二七人					
職員	二人	三人	七人	一七人	四〇人	五六人	六七人	六四人	七〇人	七九人					

附現任本科教職員一覽
除校長主任外教授教員悉以姓名筆畫之多寡為先後(十五年七月調查)

姓名	字	籍貫	經	歷	職	務	通	訊	處
蔣維喬	竹莊	江蘇武進	前江蘇教育廳長		代理校長		本校		蘇州通和坊
鄒秉文	秉文	江蘇吳縣	美國康乃爾農科大學農學士		本科主任				
謝家聲	家聲	安徽無為	美國康乃爾大學農碩士前任金陵大學農林科副 科長北京農大校長辦公處秘書		農科教務主任 病蟲害系主任				本校
唐啓宇	御仲	江蘇江都	美國喬治亞大學農學碩士康乃爾大學農業經濟 博士		農藝系教授 農學總編輯				揚州古旗亭
胡先驕	步曾	江西南昌	美國哈佛大學科學博士		植物系主任 兼植物學教授				江西南昌三眼井
陳煥鋪	煥鋪	廣東新會	美國雪拉格大學林學士哈佛大學林碩士前金陵 大學森林學教授		樹木學教授				南京十廟口五號
張景鉞	景鉞	江蘇武進	美國芝加哥大學植物學博士		植物學教授				安徽太平村孝廉 巷
秦仁昌	子農	江蘇武進	金陵大學農林科學士		植物學系 兼苗圃管理員				武進橫林許德泰

張天才	範村	南海	美國康乃爾大學農學碩士	畜牧系主任兼教授	本校
王曾元	太乙	江陰	日本國立園藝試驗場研究員蘇州二農園藝主任	園藝教員	無錫顧山
吳耕民	潤蒼	徐姚	國立北京農專畢業日本園藝試驗場實習三年	園藝學教員	本校
范 賚	肖巖	武進	法國巴黎大學理科肄業費爾莫朗園藝場實習	代理系主任園藝教員	蘇州澆墅 毛家并子宅轉
顧 復	震吉	無錫	日本東京帝國大學農學士	稻麥作教員 兼稻麥推廣主任	無錫鳳光橋
許震宙	羅雲	黃岩	美國威斯康新大學農學士喬治亞大學農學碩士	作物學兼任教授	杭州萬壽亭十八號
郝坤巽	象吾	河南	美國加利福利亞大學農學博士	作物育種學教授兼稻麥作技師	鎮立成號 河鹿武陟大司馬
葉元鼎	元鼎	鎮海	金陵大學農學士美國喬治亞大學農學碩士	作物學教授	上海山西路一百五十三號
孫恩厚	玉書	高郵	美國依利諾大學農學士魯依夕亞奈大學農學碩士	作物學教授	巷
王善佺	堯臣	石柱	美國喬治亞大學農學士科學碩士南通農科大學植業第一講座國立北京高等師範學校植物學專任教員	棉作委員會主任兼授稻麥作技師	南京城北石婆婆
曾 省	巍夫	溫州	國立東南大學農學士	動物學教員	本里
乘 志	農山	開封	美國康乃爾大學科學士科學博士	動物學教授	本校
陳 楨	席山	鉛山	美國哥倫比亞科學碩士	動物系主任兼教授	本校

國立東南大學農科概況

羅清生	清生	廣東南海	美國甘沙士農科大學獸醫學博士	獸醫學教授	本校
葛敬中	運成	浙江嘉興	法國都魯士大學農學士上海合衆蠶桑改良會監理官	蠶桑系主任兼蠶業經濟學教授	本校
常宗會	宗會	安徽全椒	法國南錫大學農學技師	蠶桑學教授	全椒縣城內
鄒樹文	樹文	江蘇吳縣	美國康奈爾大學農學士伊立諾大學碩士	代理昆蟲局局長兼昆蟲技師	上海貝勒路吉平里二十四號
張海珊	景歐	江蘇金壇	美國加州大學農學碩士	昆蟲學教授兼昆蟲局技師	江蘇金壇縣
載芳瀾	觀亭	湖北江陵	美國康乃爾大學農學碩士	植物病理學教授	南京四牌樓三號
何畏冷	畏冷	福建福清	美國伊哥華大學農學碩士	土壤學及肥料學教授	本校
方炳文	炳文	安徽歙縣	國立東南大學農學士	動物系助教	蕪湖轉徽州歙西羅田
方香九	吟菊	浙江靖江	江蘇第一農校高中棉科畢業	稻蟲股助理專管蟲山除孽事務	靖江西門外協同源號
王宗佑	守訓	浙江上虞	國立南京高等師範學校農業專修科畢業	畜牧場技術員	浙江上虞縣嶺鎮王泰來木行
王酉亭	西平	江蘇漣水	江蘇省立第三農業學校畢業	畜牧場助理員	漣水城西福源轉帶河鎮王信源
王志成	作人	江蘇武進	江蘇省立第一農業學校畢業前任江浦區主任技師員	第八分場夏口區技師員兼管理	莊
尤其侗	士榮	江蘇南通	江蘇省立第七中學畢業曾任小學農業自然教員	棉蟲股助理	南通文武巷十五號
尤其偉	逸農	江蘇南通	國立東南大學農學士	昆蟲學助教	南通文武巷

田 瑾	慕周	鹽城	江蘇	本校植棉專科畢業華商紗廠聯合會植棉場技術員	第四分場勸業區推廣員兼管理	鹽城李家角
成 震		東海	江蘇	江蘇省立第一農業學校高中棉科畢業	第七分場鄭州區技術員	
江光璧	企房	江甯	江蘇	浙江農業學校畢業浙江省地方農業試驗場技術員	文牘員	南京同仁街三十號
江國仁	芝軒	江甯	江蘇	江蘇省立第一農校高級部畢業	沙洲圩鄉村農業小學校主任	南京城內大百花巷十一號
邢詠絮	詠絮			蘇州女子蠶桑學校畢業	蘇州木瀆市蠶桑指導員	
朱金聲	振玉	江蘇	江蘇	江蘇省立第三農業學校畢業江蘇省立第一農業學校高中棉科畢業	第七分場鄭州區技術員兼主席管理	
朱善慶	善慶	義烏	浙江	全	稻蟲除蝗助理專管	崇明橋鎮泰和齋
祝汝佐	芝馨	浙江	江蘇	國立東南大學農學士美國農部駐華士蠶研究所研究員	平望除蝗專管	靖江北門外
宋祖芳	祖芳	義烏	浙江	金華高等小學畢業	四捕蝗分所	義烏亦岸轉平望
宋希庠	序英	南通	江蘇	國立東南大學農學士	標本採集生	南通石港草市橋
吳德銘	伯新	江蘇	江蘇	國立東南大學農學士	農科編輯	蘇州木瀆東街
吳宏吉	宏光	丹徒	江蘇	國立東南大學農學士	畜牧系助教	鎮江白蓮巷
吳國棟	國棟	江蘇	江蘇	國立東南大學農學士	技術員專管駐徐第一捕蝗分所	南京黃泥崗廿五號
吳國棟	國棟	江蘇	江蘇	本校植棉專科畢業	推廣部助理	溧陽戴埠正大轉交

國立東南大學農科概況

國立東南大學農科概況

吳建章	立我	南通	國立南京高等師範農科畢業	農業圖書整理員	南通平潮市北街
金善賢	笑衍	浙江	國立東南大學農學士	大勝關農事試驗場技師	浙江諸暨楓橋金萬裕米行轉
金乾	致中	江蘇	本校植棉專科畢業	第五分場楊思區技師兼管理	常州西門溥利米公司轉
周清	永清	江蘇	江蘇省立第一農業學校職工科畢業	第四分場江浦區推廣員	溧陽前街源盛轉
周拾祿	在中	浙江	國立東南大學農學士	大勝關農事試驗場技師	浙江義烏佛堂龔本和號轉
周鳳鳴	篤伯	江蘇	江蘇省立第一農業學校畢業安亭震川乙種農校校長華商紗廠聯合會植棉場技師	第四分場洪武區技師兼管理	宜興蜀山
周其寅	敬民	江蘇	南通農校高中農科畢業南通農科大學校外農場管理員	第四分場洪武區練習員兼助理	
胡學文	學文	浙江	江蘇省立第一農校高中棉科畢業	第四分場江浦區技師	湖州梅溪曹埠呂永泰轉
胡煥如	煥如	江蘇	本校植棉專科畢業奉賢縣立乙種農業學校校長	第四分場江浦區技師兼主席管理	南通平潮市絲魚港
胡竟良	天游	安徽	國立南京高師農科畢業	棉作推廣員	滁縣楊家巷
林汝瑤	琴薰	浙江	國立東南大學農學士曾充江蘇一農教員	園藝系助教	甯波奉化桐照
林亮東	亮東	廣東	廣東大學農科畢業	植物病理學助教	本校成賢學舍
宗俊	一鎰	江蘇	本校植棉專科畢業第七分場鄭州區技術員	推廣兼技術助理	宜興官林
袁輝	仲達	河南	本校植棉專科畢業	棉作研究員	南京黃泥岡五號

張雲	張鎮臨	張琦	張慶霖	馮澄如	程秉銓	曾景溫	傅桐生	徐紹斌	徐金肥	范維深	施定
天翻	蒞莊	而耕	介農	友松	志炎	景溫	桐生	紹斌	觀墀	淵然	淵然
常州	嘉興	浙江	浙江	安徽	江蘇	河南	河南	安徽	江蘇	浙江	浙江
本校棉業專修科畢業	國立東南大學農學士	江蘇第二農校畢業江蘇省立第四師範分校教員	南通甲種農校畢業奉賢縣立乙種農校教員	國立東南大學農學士	江蘇省立第一農校棉科畢業本校農科附屬沙洲圩鄉村小學校教員	鄭州豫豐紗廠職員	前河南中州大學生物系助理員	金陵大學肄業	南通第四高小畢業	國立東南大學農學士	浙江省立第一中學畢業浙江原蠶種製造場實習三年
農科會計員	農科推廣員兼農業經濟助教	稻蟲股助理專管吳江除穉事務	研究員兼技術助理	生物學助教	動物植物系圖書員	第七分場鄭州區技術助理	動物系助理員	英文打字員	棉蟲股助理	蠶桑系助教	蠶桑系助理員
奔牛張興泰號	浙江嘉興徐步橋	南京箍桶巷	浙江紹興孫端鎮	蘇州木瀆市	蕪湖城內後家巷五號	宜興和橋轉扶風橋	宜興胡汶	開封豆腐營街十九號	南通四安市	金陵大學	徐姚澣山

國立東南大學農科概況

國立東南大學農科概況

張益三	挽漢	浙江松陽	國立東南大學農學士曾任廣西第三師範教員	農藝系助教	松陽古市羅萃泰煙行轉
張肇鸞	肇鸞	浙江溫州	國立東南大學農學士	蠶桑系助教	溫州永嘉永強鎮
張受社	受社	江蘇太倉	上海龍門師範肄業生	農科辦公處中文文牘兼編輯	上海瀏河鎮
陳家祥	子瑞	江蘇泰化	國立東南大學農學士	昆蟲局技術員	
陳鐘瑾	鐘瑾	浙江長興	浙江湖州第三中學畢業本校第四分場洪武區練習員	第四分場汀浦區助理員	湖州北門外同泰烟店轉
陳宏緒	續侯	江蘇丹徒	江蘇省立第一農校畢業	推廣部畫圖員	揚州西門街雙井巷
陳長年	長年	廣西桂林	江西農業專門學校肄業	植物系助教	南京中國科學社
陳鋒	劍寒	江蘇無錫	江蘇省立第一農業學校畢業吳江農業補習學校校長	第四分場勸業區技術員兼主席管理	無錫玉祁
陳萬驄	希桓	四川忠縣	國立東南大學農學士	農藝系助教	四川忠縣新立鋪
葉識	介明	江蘇江蘇	國立東南大學農學士	植物病理學助教	秦縣大浦
費威爾	威爾	法國	法國蒙百勒大學農學士	蠶桑系名譽教授	
鄒鍾琳	孟千	江蘇無錫	國立東南大學農學士	植物病理助教昆蟲局技術員	蘇州后宅鎮
喻兆琦	慕韓	江蘇	國立東南大學農學士	植物學助教	興化白駒鎮北街
楚國香	闕軒	江蘇淮安	江蘇省立第一農業學校畢業前任武昌區技術助理	第八分場夏口區技術助理	

楊惟義	宜之	江西上饒	國立東南大學農學士	技術員專管駐海第一捕蝗分所	江西上饒文昌宮徐石卿君轉
楊煥春	叔明	江陰	國立南京高等師範學校附屬中學校畢業	大勝關試驗場助理	常州東小河沿嘉樂館街王宅
趙世申	世申	江甯	江蘇省立第一農校畢業	沙洲圩鄉村農業小學教員	
鄭體華	廉齋	浙江	國立東南大學農學士	農藝系助教	浙江平陽金鄉鄭家樓
黎其位	持武	湖北宜昌	河海工科大學畢業	農業水利兼農具改良技術員	湖北宜昌黎義恆
樊寶榮	寶榮	嘉定	江蘇省立第一農校林科畢業	稻蟲股助理專管嘉定除蝗事務	本校昆蟲局
鍾務實	務實	廣東合浦	廣東省立第五中學校畢業(即廉州中學)	農科編輯部書記	廣東廉州府廉州中學校
韓熾庭	熾生	江甯	江甯師範傳習所畢業	農科辦公室書記	南京督署東街
謝廷文	廷文	廣東澄海	廣東公立農業專門畢業	蠶桑系助教	汕頭昇平街德發干菓行轉
歐陽翥		湖南長沙	國立東南大學農學士	動物系助教	長沙貞院西街豐棧轉高尚山莊
劉咸	仲熙	江西南昌	國立東南大學理學士	植物系助教	南昌凍米廠六號
劉恆振	麟岡	山東長山	國立東南大學農學士	生物標本管理員	山東周村裕茂公司
劉樹霖	鶴秋	湖南湘潭	本校植棉專科畢業	第八分場技術員兼管理	
嚴楚江	君白	江蘇崇明	國立東南大學農學士	植物系助教	崇明城內

國立東南大學農科概況

嚴國衡

孟平 刁燕 常燕

蘇州中學畢業

農科會計員

常熟城內槐柳巷

(己) 畢業生

本科由前國立南京高等師範學校改併。高師原有農業專修科之設。肄業期為三年。民國八年。延長為四年。農業專修科。先後共畢業五次。共計七十七人。民國十年。改為大學農科。農業專修科畢業學生有願繼續大學學程者。迄今年度止。農業專修科畢業及大學畢業得學位者。共有百零二人。民國十一年正月。開辦植棉專修科一班。肄業期一年。於十二年正月畢業。計三十三人。現調查其狀況如下。

(子) 農業專修科畢業及大學畢業生總共百零二人

- 一、在各省中等農校擔任教員或各省大學農科任助教者五十七人
- 二、在各省農事試驗場充任技師及技術員者二十一一人
- 三、在本科繼續求學者五人
- 四、留學美國及法國者九人

五、任書館編輯員者一人

六、任中等學校校長者一人

七、職務未詳者六人

八、死亡者二人

（丑）植棉專修科畢業生共三十三人

一、在各省棉場農場服務者八人

二、在各省農校或農村充任棉業指導員者五人

三、在本科各農場服務者九人

四、任職業學校棉作教員者五人

五、任職業學校校長者一人

六、職務未詳者五人

（庚）學生

。 國立東南大學農科概況

民國六年 錄取學生二十七人

七年 錄取學生二十五人

九年 錄取學生二十八人

全年 暑假辦理植棉講習會聽講學生一百九十二人(學籍及十五省)

十一年 開辦植棉專科錄取學生四十六人(學籍及九省)

全年 錄取插班生五人預科生十二人

十二年 錄取學生二十人

十三年 錄取學生三十一人

十四年 錄取學生二十四人

十五年 錄取學生二十二人又轉學生九人

至十五年十二月止本科共有學生一百四十人其籍貫分佈如下表

國立東南大學農科學生分省統計表

級總計	28	19	20	24	10	140
貴州	1	1	1	1	1	1
雲南	2	2	2	2	2	2
福建	1	2	2	1	1	6
廣東	3	3	1	1	1	8
陝西	1	1	1	1	1	1
河南	1	1	1	1	1	4
山東	1	1	1	1	1	3
直隸	1	1	1	1	1	1
四川	1	5	3	2	2	15
湖北	5	5	1	3	2	1
湖南	5	5	2	3	2	20
江西	1	1	1	2	2	5
浙江	6	6	5	2	2	23
安徽	2	6	2	7	1	13
江蘇	9	12	4	4	3	36
預科	9	12	4	4	3	36
一年級	12	6	4	4	3	36
二年級	4	3	1	2	1	19
三年級	4	5	1	3	2	20
四年級	4	2	2	2	1	24
特別生	3	1	2	2	1	10
共計	36	13	23	5	20	140

三 本科代辦江蘇省昆蟲局概況

江蘇省政府委託本科代辦之江蘇省昆蟲局。迄今五載。初曾延聘美國加州大學昆蟲系主任吳偉士 Prof. C. W. Woodworth 博士暨美國昆蟲學博士文德 Prof. C. VanDyke 先後來華担任局長或主任技師之職。規劃經營。基礎略具。先是經費二萬元由蘇省與銀團公司分任之。其後事業發達。支配不敷。幸逢省長韓公在任。鑒於蘇省農田年受害蟲損失不下數萬萬元。因於十二年度始將蘇省國家預算項下捕蝗經費三萬元悉數撥歸本局。藉爲常年經費。於是事業進行。日臻鞏固。民國十三年夏季。西人合同期滿。解職歸國。繼任局長。本擬聘美國著名經濟昆蟲專家冷勒德博士將草合同矣。適值時局不靖。暫作罷論。重以規定經費。累年拖欠。重要開支。悉賴東南大學勉力籌墊。內外各務。方克照舊進行。但大學亦屬困難。一再接濟。終非久計。幸於本年春季。由陳省長重行規定本局十五年度經費。暫爲二萬四千元。並由東南大學函聘曾在美國康南耳大學及衣諾奈大學研究昆蟲多年之鄒樹文碩士代理局長。主持一切。從此局務日見發展。而對於螟蝗等重要害蟲。大江南北。防治尤爲周至焉。茲將各部已往之事實。及最近進行之事宜。概述如左。

(甲) 蝗蟲股 本局成立伊始。即派技術人員。分赴江北各縣調查蘇省蝗蟲分佈狀況。大抵徐海淮揚兩道荒地甚多。爲蝗蟲之淵藪。十二年春。就徐州清江東海三處。各組織一捕蝗分所。每所設有專管技術員主其事。遇有蝗蝻發生。由各直轄分所。會同縣知事暨地方鄉董。督促農民實行捕治。故去前兩年。雖云亢旱。尙未釀成巨災。本年更於鹽城方面。添設一捕蝗分所。其管轄區域如左。

一、駐徐第一捕蝗分所 設在徐州。專管銅山、碭山、睢甯、宿遷、及豐、邳、蕭、沛等八縣蝗蟲防治事宜。

二、駐淮第二捕蝗分所 設在清江。專管泗陽、漣水、淮陰、淮安、寶應、高郵、江都等七縣蝗蟲防治事宜。

三、駐海第三捕蝗分所 設在東海。專管東海、灌雲、贛榆、沐陽等縣蝗蟲防治事宜。

四、駐鹽第四捕蝗分所 該所成立未久。今年設在阜甯。以後擬改駐鹽城。專管阜甯、鹽城、東台、興化等四縣蝗蟲防治事宜。

以上各分所。均有專管技術員。常川主持。並由蝗蟲股專管技師。巡迴各處。督促進行。

(乙) 稻蟲股 蘇省稻作害蟲。以螟爲最烈。本局歷年曾派專管技術員。在蘇州、無錫、及句容、下蜀各地組織研究所。實地研究螟蟲生活史。及各種防治方法。頗具心得。去年冬季復派技術人員。分赴江南各縣調查產稻區域螟災狀況。十五年春季。乃就崑山、嘉定、及吳江等螟災較重縣分。設立除螟事務所。專事指導各災區除防螟患方法。惟本股技術員人數有限。災區遍及事實爲難。因於十五年冬季。實行開辦除螟指導員講習會。由吳江等十二縣選送學員。來局講習。藉以預儲各縣除螟指導人才。卽由本局除螟人員擔任主講。教以種種除螟應辦事項。俾學或回縣服務桑梓。易收事半功倍之效。本局一面仍派原有治螟各員。循環指導。協助進行。

(丙) 棉蟲股 棉爲吾蘇主要農作產品。年受害蟲損失。雖不及螟蝗之鉅。然已不下四五百萬元。本局棉蟲股。於民國十一年春季。卽派專管技術員。前往南通三餘鎮地方。組織棉蟲試驗分場。比年以還。對於紅鈴蟲、金鋼鑽蟲。以及專蝕棉苗之地老虎蟲。實地防治。頗具成效。並有詳細報告。陳述一切。

(丁) 標本股 本局對於昆蟲標本一項。採集頗爲豐富。計自開辦之日起。迄於本年秋季。

共得二十目。三千七百八十二種。總計不下二十餘萬份。咸係歷年派員遠赴浙、皖、贛、湘、粵、蒙古及東三省等處。採集所得。而平時搜求於蘇省各地者。尤占多數。現正從事分類。逐年擴充。並與各國生物學院交換。研究審定學名。藉樹中國研究昆蟲事業永久之基礎。

四 本科計畫

本科目前計畫。擬在最短期間。完成下列四項事業。(一)建築農業院及生物院。(二)充實已成立之各系事業。(三)增設未成立各系。(四)購買現時租售之農場地畝。

(一)建築農業院及生物院

本科之人才設備及事業。爲全國農科大學之冠。惟自口字房被焚後。大部分工作。跼促於數十間之學生舊齋舍。其餘則分別容納於一字房。舊體育事務所。舊工廠樓上。及成賢街農場內之菊廳等處。形式上之參差。與辦事上之不便。關係雖大而實小。所最可慮者。即全科近十萬元之儀器設備。與數十教授及職員經數年之敬勞。所發明之新種子。新標本。及研究著作稿件。亦存放於此種散漫而又最易引火之腐舊建築中。一旦被失或遭火患。縱

有若干金錢。亦無從恢復此無代價之研究發明。興言及此。隱慮良殷。本科亟須設法於最近時期內。至少須集資二十萬元。分建農業院及生物院。以農業院位置農科辦公處。農藝系、園藝系、畜牧系、及農業圖書室等。以生物院位置植物系、動物系、病蟲害系、蠶桑系、及生物標本室等。每院之建築費。約各爲十萬元。願以校中經費之竭蹶。官廳財政之困難。殊未足語此。故不得不仰賴私人之贊助。俾得早日鳩工庇材。樂觀厥成焉。

(二) 充實已成立之各系事業

本科已成立之七系。現時所有之儀器書藉設備。雖較之任何國內農科大學爲優。而與國外完備之農科大學較。則相去遠甚。爲事業上之效率計。今後不得不仰賴外界酌予補助。俾對於已成立各系之內容。力圖充實。如植物系、動物系、病蟲害系。所缺世界各國各種科學雜誌之舊本尙多。亟應添購。俾研究事業。可以暢利無阻。又如農藝系之土壤肥料門。人才設備。均賦闕如。畜牧系則血清製造、養豬試驗、乳牛育種。均以款絀。至今未能興舉。植物系與園藝系之植物園計劃。迄今亦未克實行。凡此諸端。均本科冀於最短期內。早圖完滿解決者也。

(三)增設未成立各系

本科因限於經濟。未成立之系。計共有三。曰農政系、農業化學系、森林系。此三系之事業。莫不至關重要。如農政系包括農業政治、農業經濟、農村教育三大類。農業化學系。注意農產品之製造、保存、與化學分析。森林系則注意培植林木。以增益利源。防制水患。均關係數千萬農民之最密切問題。本科苟得財政上之贊助。極願早日成立。爲我農界服務焉。

(四)購買現時租賃之農場地畝

本科農場十一處。總面積爲三千三百三十六畝。除南京成賢街農事試驗場、南京太平門菓樹試驗場、合作蠶桑試驗場、南京勸業場棉作試驗場、洪武門棉作試驗場、江浦棉作試驗場。共計九百八十九畝。爲自有地外。其餘六場。共計二千三百四十七畝。均係租賃地。殊非久遠之道。亟應設法購爲己有。庶試驗事業。不因變更地點而受影響。各場地價。雖有軒輊。願有十萬元。即可將現時租賃之地。盡購爲校有。此本科爲研究事業之久遠計。不得不希冀此購地計劃。能早日觀成。而事之實現。又不得不仰仗社會熱心人士之匡贊矣。

五 附錄

推廣部出售物品一覽表

本部出售本校各農事試驗場之桑苗、森林果樹苗木、花卉、蔬菜、稻麥、棉蠶、家畜純種新式農具及本科出版書籍報告等，茲擇要列后，至詳細名目價格俱載本部售品一覽及園藝系中英文種苗彙編函索即寄。

購買須知

(甲) 門售辦法

- (一) 本系出售物品均照現定價目計算，不折不扣。
- (二) 款項出入均以市面通行之銀幣為限。
- (三) 購貨交款具有發貨清單及收據，以備購客查照。
- (四) 購買苗木時期以陽歷十一月至次年四月間為盡善，至種子則播種時期依種類而異，宜參照播種期預先購買備用。
- (五) 各項物品一經售出恕不退換。

(六) 購買物品如由本系包裝寄運其一切用費均歸購者支付本系僅負經手義務

(乙) 函購辦法

(一) 函購者須詳細開明所購物品之名稱數量及通訊住址

(二) 函購者須將貨價包裝郵運等費先期匯下然後發貨若逾相當時期尚未接到本

校覆信可速至郵局查問并函知本校農科推廣部

(三) 匯兌不通之處或貨價不足一元者均可以一分及二分郵票代現

(四) 所購物品不滿二尺者可作為包裹郵寄

(五) 所購苗木種子運到時應即查驗若由運轉遲誤或天災意外之損壞本校恕不負

責

(六) 寄運樹苗或大宗種子本校先用快信將取貨單寄交購者由購者立須提取加意

保存

(七) 函購出版物品者郵費照書價加一成欲掛號寄奉者每件另加大洋五分

(丙) 預約辦法

國立東南大學農科概況

(一) 凡訂購大宗種苗者以交貨前二月預約爲安

(二) 凡訂購大宗種苗者須先期寫具預約書註明預約者姓名及住址並物品名稱數量先交全價三分之一爲訂金

(三) 預約品備齊後由本校具單先行通知俟全價付清隨即交貨但通知後越一個月不付餘款亦不取貨者則前約作爲無效定金恕不奉還

(四) 預約品非經雙方商妥彼此均不能任意更換

(五) 預約無論函訂面訂均可

第一部 花卉門

(一) 菊花類

本校搜集菊花一百六十餘種茲爲篇幅所限不克盡舉特誌其珍品於後以備選購

胭脂點雨

梨香菊

金鸞飛舞

鶴舞雲霄

白龍鬚

猩猩冠

各色毛菊

綠牡丹

紫飛燕

二喬

泥金飛鸞

紅繡鸞背

柳線

蜜色龍鬚

玉佛座

白玉蟹

桃花塢

天紅地白

紫盤托翠	白龍鬚	青果綠	紫盤托桂	朱光白	蜜松針
東方亮	金絲桃	黃龍鬚	紫鼠鬚	平頭黃	瑪瑙管
壽星眉	紫鳳	雪獅子	銀獅尾		

以上各種每盆一角至六角(十月至二月間發售)

(二)球根花卉類

晚香玉	每球五分	蔥蘭	每十球二角	法國美人蕉	每株五分
葉葉蓮	每芽一角	鳶尾	每十株二角	蘭耐客	每球一角
小蒼蘭	每十球五角	洋水仙	每球二角	射干	每十株二角
卷丹	每球一角	鬱金香	每球一角	喇叭水仙	每球一角
玉簪花	每球二角	大麗花	每球一角	秋牡丹	每球一角
並蒂蓮	每芽一角	大蒼蘭	大球每個一角	小球五分	

(三)一二年生草花種子類

秋播一二年生草花種子類(每袋大洋一角)

金盞花

美國石竹

金魚草

粉蝶花

撒本乃利

矢車菊

五彩石竹

雛菊

耐鈴蒲茄

高雪輪

桂竹香

矮客耐性

絲石竹

月見草

矮雪輪

雪葉草

花菱草

香豌豆

福祿考

蛇目菊

忠心菊

宿根花亞麻

虞美人

金雞菊

矮忠心菊

麗青納司

飛燕草

春播一二年生草花種子類(每袋定價一角)

大波斯菊

向日葵

霍香薊

紅花草

紅黃草

大麗花

蠟菊

蜀葵

花亞麻

萬壽菊

毛地黃

牽牛花

樺草

含羞草

美人櫻

曼陀羅

鳶蘿

半支蓮

日日草

千日紅

翠菊

金蓮花

百日草

(四)宿根草

五色鳧

紅草

彩葉草

紅花撒你維亞

洋繡球

蓬蒿菊

香水草

蝦蟆海棠

撒金海棠

蟹爪

(五) 灌木類

香屏

每株一角六分

十株一元四角

桃葉珊瑚

每盆五角

小蘗

每株三角

每十株二元五角

藥木

每株五角

十株六角

紫葉小蘗

每株五角

地竹

每盆三角五分

黃楊

苗高一尺

每株二角四分

十株三元二角

茶花

每盆一元二角

紫珠

每株二角五分

十株二元二角

紫荊

苗高二至三尺

每株二角

貼梗海棠

苗高一至二尺

每株六角

雪飄花

苗四年生

每株八角

洋茉莉

苗高一尺

每株五角

錦帶花

每株四角

黃牛奶子

五尺

每株一元二角

黃瓜龍樹

每株一角五分

珍珠木

每本二角

雪柳

苗高三尺

十株三角

連翹

紫金鐘

每株六角

迎春花

每株一角

梔子花

高一尺半

每株二角

芙蓉

每株三角

木槿

白色複瓣 每十株八角
紫色單瓣 每十株七角

八仙花

每盆五角

金絲桃

每株一角五分

黃素馨

每株二角

棣棠

高一尺 每株三角

紫薇花

每株四角

女貞(俗名冬青)高一至二尺每千六元

金銀木

每株四角

玉蘭花

每株七角

荷花玉蘭

每本六角

辛夷

高三尺 每株五角

臘梅

五年生本

每株八角

天竹

每簇價八角

夾竹桃

每盆三角

桂花

高三尺 每株五角

山梅花

每株八角

海桐花

三年生苗 每株三角

枸橘

高一尺 每千株三元

珍珠梅

每株一角五分

綠梅

每本三角

紅梅

每本三角

碧桃

每本三角

杜鵑花

每盆一元五角

龍爪柳

每株二角

麻葉繡球

每株四角

低生繡球

每株二角

笑靨花

每株三角五分

繡球菊

每株三角半

白丁香

每株一元

紫丁香

三年生本

每株八角五分

茶

三年生苗

每十株五角

繡球

雙球

花白色形如繡球略小對生

三尺四角
四尺六元

木通

每株三角

紫葳(或稱凌霄)

每株三角

木通花藤

每株三角

(六)月季花類

(一)籐本月季類

供牆籬亭臺之點綴與案頭客廳之插瓶

花旗籐

(American Pillar)

每株四角
十株三元

碎紅

(Dorothy Perkins)

每株四角

國立東南大學農科概況

萬仙籐 (Dr. Van Fleet) 一年生本 每株四角 二年本 每株六角

花魁月季 (Keystone) 每株四角

繡壁 (Lady Gay) 每株三角 十株二元五角

銀月 (Silver Moon) 每株四角 十株三元

碎玉 (White Dorothy Perkins) 每株五角

白木香 (White musiang) 每株二角 十株一元六角

雙美 (Tausendschon) 每盆五角

愛夫人 (Madam Estelle) 每株五角 十株三元五角

金櫻 (Rosa laevigata) 一年生苗 每株二角 十株一元八角 二年生苗 每株三

角 十株二元六角 百株十六元

(二) 灌木月季類 供盆栽瓶插或花壇栽培之用

小金魚 (Cecile Brimmer) 每株五角 十株四元

小喬 (Tip Top or Baby Doll) 每株五角

- 茶香 (Duchess de Brabant) 每株三角 十株二元
 丹桂飄香 (La France) 每株一元
 桃紅 (Gainsborough) 每株四角 十株二元五角
 西施面 (Maman Cochet, pink) 每株三角
 牡丹月季 (Paul Neyron) 每株五角
 胭脂粉 (Wellesley) 每株四角
 大紅袍 (General Jacqueminot) 每株四角 十株二元
 紫霞 (George Dickson) 每株二角五分
 十姊妹 (Rosa multiflora var. platyphyphylla) 每株一角五分 十株一元二角
 白玉 (Fran Karl Druschki) 每株八角
 二喬 (Cloth of Gold) 每株三角 十株二元四角
 玫瑰花 (Rosa rugosa) 每株三角

(七)園藝用具

國立東南大學農科概況

剪枝刀 (法國Foret商標) 大號 每把三元五角
 (最新式最耐用) 中號 每把三元
 深耕鏟 每把有柄一元五角
 無柄一元

接木刀 (全鋼口) 每把 一元五角 九齒把 每把 無柄一元

手鏟 (全鋼口) 每把 一元 美國式四齒叉 每把 一元五角

手鋸 每把 二元 銅噴壺頭 每個 一元

細口噴壺器 (溫室及播種用) 每只 一元

第二部 蔬菜門

(一) 白菜及青菜類

瓢兒菜 烏塌菜 餘姚黃芽菜 南京高白菜 南京矮白菜 北京抱實口白菜 北

京大白口白菜 北京青口白菜 九頭雪裏紅 南京菜臺 以上各種每袋一角

(二) 萵苣類

(Lorthois) 萵苣 南京萵苣筍 以上各種每袋一角

(三) 胡瓜類

南京黃皮胡瓜 南京青皮胡瓜 日本三枚目節成胡瓜 日本馬込半白胡瓜 以上各種每袋一角

(四) 茄子類

紫茄子 籐茄子 蔓細千成茄 中生山茄 青皮大長茄子 以上各種每袋一角

(五) 南瓜類

日本縮緬南瓜 菊花南瓜 南匯南瓜 日本內籐南瓜

(六) 西瓜類

馬鈴瓜 三白瓜 花皮三異瓜 白皮三異瓜

(七) 菜豆類

南京四季豆 *Du bon jardiner (good gardener) Mangelout de la Vallée D'alger noir Longfellow*

以上各種每袋一角

(八) 豌豆類

(Prince Albert, Plain-le-pantier, Express, Carotte à l'Anoergne, Corne-de-Blier)

國立東南大學農科概況

以上各種每袋二角

(九)甘薯類 (三四月發售)

白皮紅心甘薯 紅皮甘薯 洋紅甘薯 以上各種每斤一角

(十)蘿蔔類

北京心裏美 北京紫脆蘿蔔 北京青脆蘿蔔 象牙白蘿蔔 南京紅蘿蔔 餘姚年

糕蘿蔔 日本宮重蘿蔔 日本方領蘿蔔 日本聖護院蘿蔔 以上各種每袋一角

(十一)蕪菁類及球莖甘藍

餘姚大頭菜 日本聖誕院蕪 招莖甘藍 以上各種每袋一角

(十二)草莓類 宜九十月移植

普通種(每百株一元爲南京最普通栽培者) Docteur moreno. Clark's Seedling. Sensation.

Wonderful. Burbank. 以上各種每株四分

(十三)番茄

(Trophy, Borage gross.) 以上各種每袋一角

第三部 果樹苗木類

(一) 桃 每株洋二角

上海一號水蜜 天津水蜜 青州水蜜 吳江白肉水蜜 蘇州蟠桃 歡賞用花桃
(二) 日本櫻桃 每株洋二角五分

Governor Wood. Napoleon Eimreen

(三) 蘋果 每株洋二角五分

Jonathan. Wine Seep.

(四) 洋梨 每株二角五分

Bartlett. Flemish Beauty. Ondaiva 中國梨 陽山梨 每株二角五分

(五) 石榴 每株二角

南京石榴

(六) 葡萄 每株洋一角五分

北京紅 張家口 白玫瑰香 紅玫瑰香 紫玫瑰香 黑漢

國立東南大學農科概況

插條類

(一)葡萄 每株洋三分 每十株二角五分 有下列各種

紫玫瑰 白玫瑰 紅玫瑰 黑漢 北京紅 張家口 甲州 紅牛奶 瑪瑙珠 老

虎眼 白雞心 昌黎無核 Golden green. Lady Washington

(二)各種砧木 每株三分 每十株二角五分

榲桲 圓葉海棠 青膚櫻

種子類

毛桃核 每千粒三元 狗橘核 每千粒一元

動物門

(一)多孔(海綿)動物類二種 (二)腔腸動物類二種 (三)棘皮動物類四種 (四)蠅形動物類四種 (五)節肢動物類十二種 (六)軟體動物類二十一種 (七)魚類十五種 (八)兩棲類三種 價目另訂

作物門

本校各試驗場所產之各項作物種子種類甚繁不勝枚舉茲擇已經改良確有成績者開列於後

(一) 棉種類

品 種 每 百 斤 價 值

純良脫字美棉	甲種	十元	乙種	七元	丙種	五元
純良愛字美棉	十元	七元	五元			
純良大學第一棉	十元					
改良雞腳棉	十元	七元	五元			
改良江陰白籽棉	十元	七元	五元			
改良孝感光籽長絨棉	十元			五元		

(二) 稻麥類

改良稻種

國立東南大學農科概況

東莞白

每升六分

江甯粳

每升六分

改良小麥種

每升一角二分

南京赤殼

每升一角二分

日本赤皮

每升一角二分

武進無芒

每升一角二分

姜堰黃皮

每升六分

改良大麥種

每升八分

改良裸麥種

(三) 標本類

本校所製作物標本及各項幻燈影片頗合通俗展覽及農學教材之用

世界各國棉種之纖維種子及花鈴各種標本 價目另議

中國小麥標本 外國小麥標本 中外小麥標本 麥類病蟲害標本 奇形水稻標本

中外稻種標本 中國著名稻種標本 日本著名稻種標本

以上各種標本每組一元

各種機械耕作影片 作物栽培順序影片 肥料種類及應用法之影片 各種水車及打水機影片 稻麥改良之影片

以上各種影片每張一元

俱四又四分之一吋長三又四分之一吋寬另印有說明最合教材及推廣農業之用如需特別用途之農事影片一經函知可代製每張定價仍爲一元

畜牧門

(一)荷蘭牛類

小公牛

每頭二十元至五十元

小母牛

每頭三十元至八十元

公牛

每頭一百元左右

母牛

每頭二百五十元至五百元

(二) 家禽類

種 類

每組一公兩母

春季七日
小雞每隻

卵種每十二個

用 途

自來航

十五元

五角

二元四角

卵用種

門內客

十五元

五角

二元四角

卵用種

疊口巖

十元

四角

二元

兼用種

一百噸

十二元

四角

三元五角

兼用種

不母老

二十元

八角

三元五角

肉用種

種用雞蛋須冬季預定春季隨時來取

蠶桑門

(一) 蠶種類

所有蠶種均為本科與中國合衆蠶桑改良會合設之太平門蠶桑試驗場所產經累年之
選育並顯微鏡之檢查確係產豐品優全無毒質者 諸桂種每張大洋二角 湖桑種

二年生高三尺者每百株大洋二元

農具門

本校農具院聘請專門工程師從事於農具之改良現經改良而試驗有成績者爲五齒中耕器棉花播種器牛耙犁等數種如承訂購限期出貨

改良五齒中耕器 此本科農具院製造五齒中耕器也有單畜與手推之別植棉之人視除草與中耕爲緊要之工作現在雖有採用外國五齒中耕器者但其價甚昂非普通農家之力所能購置至此五齒中耕器價值既低廉凡五齒中耕器所有之長處靡不具備且爲國貨製造又其用處不專限於棉田凡玉蜀黍黃豆等條播之作物皆可以用之 價目單畜者每具二十元手推者每具八元

單畜棉花播種器 此農具院所首創之單畜棉花播種器也可播中棉又可播美棉播種既勻價又不貴播種之機關是一個齒輪齒輪之上設一貯種箱箱下有一漏斗漏斗底部有一開口器當牲口拖動時前面輪盤轉動於是輪盤之鐵練與三個小齒輪旋動下種之齒輪乃撥出定量之種子數經過漏斗播入剛開成之溝中間後面之兩掩

土器即將溝旁之土掩蓋於上面實屬便利異常 價目每具洋二十元

此外尚有改良犁每具價二十元 座牛耙每具價十四元

殺蟲器具門

本部代江蘇省昆蟲局出售

噴霧器 此噴霧器爲江蘇省昆蟲局改良噴射器之第一種可盛各種藥水以噴射害蟲

噴出之水點極細且密出水又速澆水灌圃既快且勻此器可盛水二十斤噴時

負此器於肩上將水頭機關拉開水卽如霧噴出每具收成本大洋十二元寄運

費外加詳細說明另附

噴粉鎗 此噴粉鎗爲江蘇省昆蟲局改良噴射器之第二種其用法將粉鎗之蓋子啓開

以藥粉置入鎗內將壓氣處抽動藥粉卽可由出粉處噴出此種粉鎗可噴射各

種藥粉以殺果樹蔬菜花卉作物等害蟲極爲輕便每具售大洋三元半寄運費

外加

出版物

(一)月刊

『農學』 每月一冊(二，七，八，九月停刊)年出八冊每冊大洋三角郵寄加郵票二

分半預定全年大洋二元四角專刊不另加價國內郵寄加郵費大洋二角上海

商務印書館及各省分館均有代售

(二)不定期刊

『農業彙刊』

定價六角

(三)農業報告

(甲)中文本

一 小麥試驗

定價一角

二 農作物收支紀實

定價一角

三 青年植棉競進團之成績

定價五分

四 棉作研究室報告

定價二角

五 國立東南大學農科與中國棉業

定價二角

國立東南大學農科概況

- | | | |
|----|-----------------------|--------|
| 六 | 美棉品種試驗成績 | 定價五分 |
| 七 | 棉作試驗及事業 | 定價五分 |
| 八 | 中棉育種初次報告 | 定價二角 |
| 九 | 美棉育種報告 | 定價五分 |
| 十 | 愛字棉育種報告 | 定價二角 |
| 十一 | 常陰沙棉育種報告 | 定價二角 |
| 十二 | 飛蝗之研究 | 定價二角 |
| 十三 | 三化螟蟲之研究 | 定價一角 |
| 十四 | 蚊蠅 | 定價六角五分 |
| 十五 | 整頓及推廣我國糖業之管見 | 定價五分 |
| 十六 | 國立東南大學農科之基礎與計劃 | 定價五分 |
| 十七 | 國立東南大學(農科)辦理調查團之原因與組織 | 定價一角 |

(乙) 英文本

- 一 國立東南大學農科與中國棉業
- 二 國立東南大學農科六年間概況
- 三 昆蟲分類論

(丙) 日本文

國立東南大學農科與中國棉業

(四) 調查錄

- 一 江蘇省農業調查錄(蘇常道)
- 二 江蘇省農業調查錄(滬海道)
- 三 江蘇省農業調查錄(金陵道)
- 四 江蘇省農業調查錄(江淮揚道)
- 五 綏遠農墾調查報告
- 六 綏遠農墾調查崑刊(農學三卷一期)
- 七 江蘇兵災調查紀實

定價三角

定價二角

定價二角五分

定價一角五分

定價一元

定價一元

定價一元

定價一元

定價一角

定價四角

非賣品

國立東南大學農科概況

(五)農科淺說

- | | | | |
|---------|--------------|------|--------|
| 一 | 種棉淺說 | | 定價三分 |
| 二 | 實用選棉種法 | | 定價三分 |
| 三 | 改良鷄脚棉 | | 定價三分 |
| 四 | 愛字美棉 | | 定價三分 |
| 五 | 脫字美棉 | | 定價三分 |
| 六 | 勸種小麥淺說 | | 定價五分 |
| 七 | 養蠶淺說 | | 定價三分 |
| (六)農業叢書 | | | |
| 一 | 農業經濟學 | 唐啓宇著 | 定價一元二角 |
| 二 | 中國經濟樹木學(英文本) | 陳煥鏞著 | 定價二元 |
| 三 | 農政學 | 唐啓宇著 | 定價一元四角 |
| 四 | 中國農業經濟研究 | 唐啓宇著 | 在印刷中 |

(七) 其他書目

- 一 第一屆全國農業討論會會刊
定價二角
 - 二 國立東南大學(農科致中央庚款委員會書)
定價一角
 - 三 綏遠遊記 (寄售)
定價二角五分
 - 四 國立東南大學農科一覽
定價一角
 - 國立東南大學農科概況
定價五分
 - 六 園藝系種苗彙編(中英文兩原冊)
定價各二角
- (寄費照書價加一成欲掛號者另加掛號費五分)

52
507 44

KBC
G
649.29
172