

JUN 4 1929

總理遺訓

農政有官則百姓勤
農務有學則樹畜精
耕耨有器則人力省
人能盡其才則百事興
地能盡其利則民食足
物能盡其用則材力豐
貨能暢其流則財源裕

本期目次

- 試驗 蔬菜播種時期試驗報告：李駒
- 概況
- 本院圖書館工作報告及計劃：
- 一本院代辦之農學常識速成班 行將結束
- 沈靜之
- 虎臣

- 調查 七蠶桑四學生赴鎮實習
- 六畜牧門之新建築
- 本院同學錄（續第十九期）

國立中農學院旬刊

中華民國十八年五月十日出版

中華郵政特准掛號立卷之新聞紙類

北平北海圖書館藏

南京鼓樓黃泥崗東方印刷公司代印

第二十二期

(分壹洋價期每)

編輯及發行所 南京三牌樓小門口 農學院編輯部

試 驗

品種因各地之風土不同其播種期亦得有差異故欲
得佳良之結果不能取一處之成例作爲標準應經過
數年之試驗始無失敗之虞作者有鑒於此特作種種
試驗以覘其適當之時期（試驗地點上海法工部局
花園管理處）茲舉其結果如次以作閱者之參考

蔬 菜 播 種 時 期 一 覧 表

類 别	名 學 名	播 種 適 期	備 考
漢 茄	<i>Solanum melongena</i>	二月中旬至三月中旬	播於溫床內
朝 蕃 薊	<i>Cynara scolymus</i>	三月中旬至月底	播於溫床內
蒸 菜	<i>Beta vulgaris</i>	(一) 三月中旬至四月二十日 (二) 八月二十五至八月底	播於苗床
胡 蘿 蔴	<i>Daucus carota</i>	二月十一至五月十五日	播於苗床
薑 香 瓜	<i>Cuminum cyminum</i>	三月八日至四月三日	播於苗床
椰 菜	<i>Caeninis sativus</i>	三月八日至四月初一	播於盆內放入溫床
苦 莖	<i>Brassica oleracea botrytis</i>	三月八日至四月十五日	播於溫床內
子 特 甘 蓼	<i>Cichorium endivia</i>	(一) 三月八日至三月底 (二) 七月十五至八月初一	播於苗床
甘 蓼	<i>B. O. gemmifera</i>	六月初一至八月初一	播於苗床
	<i>Brassica oleracea</i>	(一) 六月十四至六月二十日 (二) 七月十五至八月初一	播於苗床

芹 菜	<i>Apium graveolens</i>	七月十五至八月初一	播於苗床
胡 蘿 蔬	<i>Daucus carota</i>	八月二日至八月二十五	播於苗床
Bagnols花椰菜	<i>B. O. bolbytis (Bagnols)</i>	八月二十五至八月二十五	秋播
蕪 蕃	<i>Brassica napus</i>	八月十五至八月二十日	播於苗床
蕓 蒜 蕃	<i>Brassica campestris napobrassica</i>	八月四日至九月二十日	播於苗床
春 菜甘藍	<i>Brassica oleracea</i>	九月四日至九月二十五	播於苗床
春 菜甘藍	<i>Spinacea oleracea</i>	十月二十至四月十五	播於苗床
菜 豆 瓣 菜	<i>Faba vulgaris</i>	十一月初一至十二月十五日	播於苗床
	<i>Phaseolus vulgaris</i>	(一) 四月三日至五月二日	播於盆內放入溫床
		(二) 四月十五	苗床
萵 茼	<i>Lactuca sativa</i>	(三) 七月二十至八月三十	苗床
玉 瓜	<i>Zea mays</i>	正月初一至十二月底	一年四季均可但冬季在溫床內
白 蘿 蔴	<i>Brassica napus</i>	(一) 四月二十至五月十五日	
王 葱(葱頭)	<i>Allium cepa</i>	(二) 九月初一至九月十五日	
大 葱	<i>Allium porrum</i>	(一) 三月十五至四月二十日	小王葱栽培法
		(二) 八月十五至八月二十五日	大王葱栽培法
蕃 胡 椒	<i>Capsicum annuum</i>	(一) 二月二十至三月二十日	播於溫床
	<i>Coriandrum sativum</i>	(二) 三月初一至四月底	苗床
		(三) 八月初一至八月底	苗床
		二月十五至三月十五	播於溫床移植露地
		(一) 三月初十至四月十五	

四

葉用黍菜

Beta Vulgaris

(二)八月初一至八月二十

播於溫床

(一)三月初十至三月二十

播於苗床

南瓜(圓)

Cucurbita Pepo

九月十五至十月二十

播於苗床

南瓜(長)

Cucurbita maxima

九月十五至十月二十

播於苗床

馬齒莧

Portulaca oleracea

六月二十至八月初十

播於苗床

豌豆

Pisum sativum

十一月初一至十二月十五

播於苗床

蕒花蘿蔔

Raphanus sativus

二月初一至三月初一

促成栽培溫床內

大葉萵苣

Lactuca sativa romana

(一)正月一日至三月底

播於苗床

(二)四月初一至五月初十日

播於苗床

(三)九月十五至四月十五

溫床內

瑟羅門參

Fragopogon portulfolius

(四)十月十五至十二月底

苗床

(一)正月初一至三月初十

苗床

(二)三月初十至五月十五

先播於苗床然後移植於溫床內

(三)八月初一至九月十五

溫床內

大葉苦草

Cichorium endivia

(一)二月初一至三月底

溫床內

鴉葱

Scozonera hispanica

(二)八月初一至八月十五

溫床內

蕃茄

Lycopersicum esculentum

七月十五至八月十五

溫床內

番杏

Tetragonia expansa

(一)二月初一至三月底

溫床內

(二)八月初一至八月十五

溫床內

二月十五至三月底

溫床內

四月初一至四月底

溫床內

概況

本院圖書館工作報告及計劃

沈靜之 虎臣

(一)序言

夫一圖書館之設立。原以流通書籍便利讀書及宣傳文化爲主旨。我國昔日圖書館之設。炫一人一家藏書之富而已。以言實際應用。嘉惠士林。則鮮覩焉。晚近歐風東漸。科學方法。日益普及各項學術。賴以猛進。圖書館學。亦爲其一。邇來進步。一日千里。專門科學。雛形已具。各大學校。圖書分類。排架編目。均採用極詳密之科學方法。而期收儘量利用之效。本院圖書館之設立有年。司其職者。墨守舊法。專識訓練。兩形缺乏。圖書排列。凌亂異常。翻閱既屬不易。參攷更覺爲難。圖書小冊。散借遺漏。未可查究。殊出圖書館設立之主旨。本年春王院長接長院務。銳意改良。各部事業。均求精進。尤以圖書館爲急。同人才識膚淺。謬承不棄。奉委整理。受職以來。忽已月餘。終日兢兢。未敢或疏。茲將一月以來。已成工作。及將來計劃。舉其瑩瑩大者。爲我閱者陳之。幸垂察焉。

(二)已成工作

(一)改善借書手續：往者借書。毫無規定辦法。無論何人。均

(二)添設雜誌閱覽室：本館中西雜誌及農林小冊不下數十種。

(三)添設流通部：圖書館之設立。其主要目的乃在流通書籍。

可借閱。漫無限制。且所借冊數有時一人借至二三十冊以上者。借出後。又無細密登記辦法。以備查攷。故圖書散去。莫可究詰。同人有騷於此。接任以後。即設法趕製學生借書憑證。*Borrower's card* 由教務部轉發各同學收執。此後各同學借書時必須持該證前來。否則概不出借。此外各門組教職員借書。另備就各門組借書片。以示區別。而便查攷。各項書籍借出後。均有書單。Book card, either Permanent or temporary 由借者簽名於上。後按著者姓氏排列。此外每借者均有活動式賬簿一紙。Readers' Card 按姓氏字母拼音排列。以便賸錄所借書籍。並填寫借出日期。每人所借書籍。至多不得過五本。時間至長不得過一月。逾期由流通部發催書單催還。以便流通。此法實行。一月以來。收效至巨。借者底片。各項書單。排列秩序。一目瞭然。查閱極易。此後圖書遺失之可能性。或將大減矣。

(四)添設雜誌閱覽室：本館中西雜誌及農林小冊不下數十種。收羅不可謂不富。昔日司其事者。每次僅將收到雜誌小冊號數公佈。同學方面。極難得隨意閱讀機會。全人前與院長洽商。深以同學不能充分瀏覽雜誌小冊爲憾。院長允准另開閱覽室中之一部分。以爲雜誌閱覽室。添設書架六隻。每期新到中西雜誌小冊。除公佈外。大多放置書架上。以便同學閱覽。各項雜誌小冊。因此得以儘量利用。此室設立之後。閱覽雜誌者日見增多。此則同人等所引爲私心欣慰者也。

宣傳文化。前已詳言之矣。今日科學化之圖書館。一旦失去

亦甚多。恕不一一列舉。

流通效能。則與昔日毫無生氣之藏書室何異。故一圖書館辦理之良善與否。常以其流通書籍數量之多寡而定。此本館所以有流通部之設立也。本館流通部之職責。首在招待讀者。並幫同讀者搜羅材料。司理借書登錄公佈(備有登錄簿)各項新列中西小冊。兼管理雜誌閱覽室。更換雜誌等事。對外在擔任通信訂購各項書報雜誌。及負責閱覽室一切書報排列秩序。及負責擔任對外一切交換出版物。例如每日某種交換出版物收到後。即由流通部負責通知編輯室。郵寄本校出版各物。(此後擬設法擴大詳將來計劃第九)本館自此部添設以來。工作方面。甚覺大有進展。此後更當充實其內容。以副閱覽者之雅望。

(四)清理舊借各項書籍：本館書籍如借至一二年以上而未歸還者。前任存根。紊亂不易清查。同人就任以後。著手清查各項舊借書籍。竭一星期之力。始行澈查竣事。成『教職員所借各書滿期未還存根簿』及『同學借書滿期未還存根簿』各一冊。用為開單催索根據。一月以來。各項書籍小冊次第歸還。教職員諸位先生及諸位同學合作精神。實可感也。

(五)添購新書增訂雜誌報紙：本館所藏書籍。新出版者。實不多觀。同人曾與王院長商酌。設法添購。以已由本館直接函美訂購者。如張海珊先生託購之大批西書。及何畏冷馮肇傳諸先生委命購之大批西書。不日當可到。以已收到者為蠶桑系訂購之大批東文蠶桑書籍。此外中西報紙雜誌。添訂者。

(六)整編西文目錄卡片並將去歲本部移來西文新書已分類者另行編目製成卡片：本館西文目錄，卡片。排列錯雜。不易查閱。各書排架序次。亦復漫無標準。同學方面。利用極感困難。同人深以整理西文目錄卡片。及重行編目排架為刻不容緩之舉。竭兩週之力。日夕工作。始行竣事。所有舊日卡片均每一對照。凡有卡片而無書者。均檢出另行放列。各門組所借各書目錄片亦另行放置。俾便查閱。嗣後新到書籍。隨時分類編目。再行放入。極為活動便利。各大圖書館均採此法也。惟所缺憾者。本館西書目錄卡片、因書籍太少。現祇用主片Main card一種。其他如標題片Subject card及書名片(Book Title card)則尚俟諸異日。故不能與其他大學圖書館相媲美也。

(七)與西國農業出版界接洽交換出版物：本館數承何畏冷先生介紹。與美國農部及英國農業機關接洽交換出版物。現已去函商洽。並請各該機關將本院院名列於彼等之Mailing List以便將來多得西國出版物。量不日當可收得覆示矣。

(八)編纂中文目錄：本院圖書館向無中文目錄之編纂。藏書室中。什物雜放。灰塵叢積。聞已數年未曾開放。多數線裝書籍。均已霉爛。同人檢閱之下。不勝惋惜。而清理編目之決心遂生矣。編兩週之久。大部中文書籍。均已整理就緒。打破四庫分類法。另融合杜威杜定友二氏之分類法。採其優點。以成本館之分類法。並編製書本目錄。現已交油印室趕

印。不日當可印就。此後各門一編。同學方面。調查必極便利。誠一大好工具也。

院 聞

本院參觀團。除蠶桑門一部分同學於二十四日首途赴杭、已誌前刊外、餘於二十五日下午三時由張景歐何畏冷羅清生率領至上海商品檢驗局參觀。當由該局局長鄒秉文、棉花檢驗處主任葉元鼎領導參觀一週、並詳為說明商品檢驗之重要及棉花檢驗之手續、該團同學、頗表滿意、並索取各種章程表格多分、擬攜回交存圖書館、以備參考云。

一 本院代辦之農學常識速成班行將結束

鐵道部建設司、為調查沿路線交通狀況、社會經濟情形、所招收經濟調查人員之增加農學常識起見。於月前特派徐技士寬聰、商請本院代辦農學常識速成班、當即交由推廣部負責辦理、計開有森林學大意、森林植物、土壤、普通作物、特用作物、豆類作物。普通園藝、農場調查等較為重要而有關係之八學程。由曾憲章、姚醒黃、莫定森、馮肇傳、李超然等教授擔任之。學員十八人。每日午後上課三小時。定期四週卒業。各學員大都均為大學卒業者、對於農學常識之研究、尚具熱忱、故時期雖短、而所獲實多。已逾三週、行將結束云。

二 本院送西湖博覽會出品先在鎮展覽

本院擬送西湖博覽會出品、日前接農礦廳來函、請於五月一日起先在鎮江陳列一週、當由推廣部向各門組徵集出品、從事裝置、因時日迫促、不得不加緊工作、以免誤期、幸賴各門組互助之力、得於最短時間內整理完竣、計共出品六百餘種、已於前日（二十八日）由推廣部派馮君慰農押送赴鎮陳列矣。

三 本院參觀團續訊

美國康奈爾大學教授作物育種專家駱韋夫氏來華、本院作物門曾派馮肇傳先生赴滬歡迎一節、已誌前報、茲悉駱氏已於前日到京、上星期六來院參觀各門組及院內作物試驗場勸業棉麥試驗場等處。

四 Love來院參觀

本院作物門副教授兼麥作技師莫定森先生為研究及改良起見、於去年曾向全國各省徵集小麥品種陸續寄來者達一千八百餘種、分別種植於勸業麥作試驗場、惟因去年各特別區域以郵政不通、或以時間不及、未能寄來者、尚有九百餘縣、莫先生以現屆小麥收穫期近、故再作一度徵集、聞已備就徵集公函及鉛筒一千餘份陸續發出矣。

五 繼徵小麥品種

該門為求牛乳之清潔合於衛生起見已在成賢街牧場由繆貴記建築工程處承包建築新式牛乳消毒室一所工洋一千五百餘元牛舍一組

工洋二千二百餘元其中所用之消毒器飲料器牛頭夾及一切用具均由美國購製而來代價約三四千元牛舍係用軟木磚鋪地俾天冷時不致發生影響可容牛二十頭此項建築約七十日即可竣工矣

七 蠶桑門學生赴鎮實習

門該於今日（一月）派學生高振禱，張文明，熊季光，蕭忠，鄒樹椿五人赴鎮江中國合衆蠶桑改良會製種場實習二化性蠶種之飼育期以一月始返院

八

李澍	陳家祥	吳宏吉	吳德銘	伯新	江蘇	江蘇看昆蟲局技師
浦羣	子瑞	江蘇	江蘇省昆蟲局技師	江蘇	江蘇	江蘇特別市衛生局技師
雲南	浙江	上海特別市衛生局技師	江蘇	江蘇	江蘇	江蘇中學鄉村師範科主任
上海特別市衛生局技師	江蘇	江蘇	江蘇	江蘇	江蘇	江蘇大勝關農場技士
江蘇	江蘇	江蘇	江蘇	江蘇	江蘇	江蘇大勝關農場技士

事 啓

啟者敝館現當建設伊始擴充組織關於農學及科學等各項雜誌或著作文字凡有贈予均所歡迎茲將敝院刊行之定期旬刊寄呈 指正作拋磚以引玉希 賴處亦將刊品按期 寄賜陳列供衆學子之瀏覽以資借鏡是荷此頌