

January 1935

嶺南科學雜誌 = Lingnan Science Journal

Fumin HE

Follow this and additional works at: http://commons.ln.edu.hk/ljcs_1929

 Part of the [Chinese Studies Commons](#)

Recommended Citation

賀輔民(1935)。嶺南科學雜誌。《嶺南學報》，4(2)，169-175。檢自：http://commons.ln.edu.hk/ljcs_1929/vol4/iss2/10

This Article is brought to you for free and open access by the Scholarly Publications of Lingnan University (Guangzhou) at Digital Commons @ Lingnan University. It has been accepted for inclusion in 嶺南學報 Lingnan Journal (1929-1952) by an authorized editor of Digital Commons @ Lingnan University.

嶺南科學雜誌

(Lingnan Science Journal)

賀 輔 民

嶺南科學雜誌乃嶺南大學以英文出版之刊物，每年四期，合為一卷，本年所出版者係第十四卷，專為發表關於中國方面各種生物科學及物質科學之研究結果。

範 圍

本誌所用「科學」二字，係取廣義。例如農學：則包含耕墾，園藝，畜牧，農村經濟等；生物學則不獨包括植物學，動物學，微菌學而已，如人類學，古物學，物性差變之統計，醫學（除診症學外），亦皆包含在內；物質科學亦不獨指化學及物理學，且地理學，地質學，礦物學，氣象學等亦合有之。計已發表之論著，以生物學中之動植物為多。對於各種著作非獨注重某特種學門，植物學之作品，以分類學及經濟學為多；昆蟲學則以關於生活狀態，分類學及參考書籍之研究為多；動物學前以魚類（尤以魚類分類學）及其他動物之著作為多。至於中外名家科學研究之專著，與中國有關係者，尤為致志探求，期使中國之科學研究者能獲得當代科學之智識，歷史之誌畧，品類之詳敘，訂定種類之指導及參考文獻之要錄。

宗 旨

本誌不限於發表本大學員生研究之結果，苟凡中外科學專家之論著，其題目材料適合於嶺南科學雜誌之宗旨及範圍者皆予發刊。在中國欲得一適宜之出版品，以發表關於中國各種之科學研究，誠非易事。蓋從前凡有關於中國動植物學上之著作，幾全在國外發表。因此，其作品有非在中國研究者所能得閱；雖可尋獲，亦必費錢多而失時。若國內有一出版物可為發表凡關於科學之研究著作，則無需遠寄海外，於作者及讀者兩方皆得莫大之便益。

當本誌刊行之初期，不獨分請各科學研究者投稿，編輯同人亦莫不加工協助。故本誌編輯委員會之使命，非僅僅擔任普通編輯工作，實更期本誌能作下列兩種貢獻：

- (一)以所得一切材料希望可補教科書及參考書之不逮，
- (二)以所發表之論著可為將來中國作者及雜誌之龜鑑。

凡關於科學之消息，新科學研究機關之設立，新科學雜誌之出版，及採集團等之往各處採集，亦莫不詳載，蓋不獨供給當代有價值之科學智識，且欲引起一般人士對於科學之興趣，並可為將來研究中國各種科學(如農學，生物學等)演進之材料。

史 畧

當一九二一年，嶺南大學農學院初成立，覺有設立一出版機關，以便發表農學研究所得之著作之必要。在未有此雜誌之先，凡在大學前身嶺南學堂 (Canton Christian College) 研究農學所得之專著，間有自行印

成單本或寄投於外國之雜誌。其後愈感自辦雜誌之迫切，遂在一九二二年由農學院印行嶺南農事半年刊，每半載出版一次，由總編輯黎溫氏及數編輯員主理之。黎氏為首三期之編輯，續下兩期編輯之職則由農學院教授高魯甫（後為該院院長）任之。各編輯員對於「農學」兩字，均採廣義，包含生物學內各門，及與農學有關之農村經濟農村社會學等。當農刊初期成立時，稿件有限，其中所載專著，編輯者多不及採擇，首幾期之論著，多為農學院中人所作；其他亦有為文理學院（即前 Canton Christian College）教職員所著者。由第三卷起，稿件漸有來自中國各部，第四卷以後，則稿件大增（除純粹關於農學著作外，關於生物學者較多。然此非編輯者固有之意旨）。

由第五卷起（一九二八年出版）本雜誌改為季刊，命名嶺南科學雜誌，由嶺南大學出版。自高氏於一九二五年夏離任後，編輯之職由賀輔民教授任之，且將範圍推廣，凡化學，物理學，生物學各門，均包括在內，且新增書報摘要一欄。

嶺南大學先後在海南施行採集植物數次。其結果，曾發表於本誌自更改名稱後之兩期，更陸續出附錄五篇，冀將該地所發見者均包括在內。此乃首次論述新種之文章發見於嶺南科學雜誌，由此可見此誌進展之成績。

一九二八年十月，當本校科學院舉行開幕禮時，曾函請國內各科學機關及國外數專家，預備論文於科學會議時誦讀。該科學會議于本校舉行，成績甚佳。論文備載於本雜誌第七及第八兩卷（不分期，每卷約八百頁，其中著作有百十三篇乃誦讀於科學會議之文章），此兩卷之特點為能供給關於中國生物學界有價值之消息，及歷史之紀錄。第二次科學會

議，所研究之範圍有限，惟討論時間增長，係於一九三三年正月農學院開幕時舉行。在第二次科學會講誦讀之作品，凡二十八篇，發表於本雜誌第十二卷附錄，合共二百九十四頁。近四年來，外來投稿者益衆，故每卷頁數日見增加。

題目及材料之分析

最近出版者爲嶺南科學雜誌第十四卷第二期，計自輒始以來，訖本期止，共印至六千九百頁。其在農事半年刊名稱時期，每卷計平均約五百頁有奇，迄更爲季刊（由第五卷起），每卷計平均五百八十四頁。

自有農事半年刊，至最近出版之一期，論著已發表者共有四百八十四篇，爲十七國，二百三十九作家所著；其中有三百四十一篇來自國內五十六研究機關，及百六十九研究員；有百九十一篇乃本校五十九員生所著，來自本校農學院，文理學院，嶺南自然博物採集所，蠶絲局，裴文氏氣象台，本校附中，本校附屬廣州博濟醫院，本校護養院及本校自來水廠。在農學院中則有屬耕墾，畜牧，園藝，及植病各系者，在文理學院中則有屬生物學化學及物理學者，在嶺南自然博物採集所則有屬動植物兩部者。

對於圖解方面，本誌亦根據一頁善完備之格式，計已印者，有圖版四百三十八（顏色圖版三），有圖二百七十五（大約有一百幅占幾全頁者），攝影畫片共有五百五十幅，科學畫千五百六十幅，地圖則二十三幅。所有圖畫均屬原繪，新式之圖解甚多，新繪地圖亦有，其他則解釋中國之農學及工業等。

嶺南科學雜誌，雖非一分類學之出版物，但敘述新種及其他分類學

者均有焉。屬此種作品者凡八十篇，為三十五作者所作。茲將已論過之種類錄下：在植物學方面，有一屬，百七十餘種，約九十亞種及多類之變種；在魚類學方面，則一科，八屬（及一亞屬），五十種及三亞種均屬新種；在昆蟲界則二屬，及幾達五十種之新種，及其亞種與變種凡六。對於其他生物學則有原生動物學，及爬類動物學，所論述者有一新亞科，三新屬，十五種及二十亞種。在嶺南科學雜誌發表之動植物（包含新種，新亞種及變種）凡四百種有奇。上述數目，凡新名稱及混合名稱均不在內。研究中國動植物之分類學者，對於動植物之目錄及各種類之提名錄亦有發表。至於生物生活狀態及與經濟有關係之作品，亦皆可見於本雜誌，對於農學界，自信頗具實際之貢獻。

書報摘要

自本雜誌之首期至本年五月出版之一期，共載書報摘要二千二百六十則，取自卅六國中之約三百種出版物（大多數乃與本雜誌交換者）。摘要作者約為一千人，中國人執筆者約占其半。此三百種出版物之中，在中國發行者最少占四分之一（用中文或外國文字或中英兩文寫成）；除中國外，在東亞細亞發行者約占六分之一。由此可知本誌對於中國當代科學研究文獻之注意。此種文獻不獨指在中國發表者而言，凡與中國科學有關係而在國外發表者亦莫不包括在內。各則摘要皆取自原作，中，日，法，德，意，及西班牙等文皆有。吾人發表此種書報摘要之目的，乃在（一）適應中國科學研究者之需求，誠以中國科學書籍寥若晨星；（二）且期為國外學者明瞭中國科學進展情形及研究世界某特種動植物之材料。發表書報摘要，有時較發表原著更為重要，因中國近十年來，出版物

如雨後春筍，一般研究者，將其研究所得結果，分別散載於各處。書報摘要能使尋求關於科學之文獻者易於檢查；如生物學摘要一書，若欲尋求關於中國某特種文獻，必須候至每卷索引編定之後，方易檢閱，如此則必因延擱而失其實用之本意矣。

書 評

本雜誌書評所評之書籍，已及二百冊之譜，大多數乃英文書籍，間有中文，日文，法文，及德文者。其中有專為中國或東亞細亞而作，亦有作于此處者（如書籍之關於採集及遊記等）；亦有其他書籍，雖非關於中國科學而作或非作於中國，而因其可為中國科學研究者作指導，故亦評論及之。

書評亦與書報摘要用意相同，不獨探述該書之內容，以為一般學者明瞭該書之真相，且使其知有閱讀該書之必要與否，例如對於近地之動植物書籍，必說明其發見於中國之種類，或將其提名錄列明，間有將與發見於中國者比較。作書評者或間加有作者本人之評論。

交 換

嶺南科學雜誌接到雜誌，書報，及單行本凡共五百十三種，在國內有六十二種，日本及台灣十六種，美國二百二十種，歐洲及其他各國共二百三十二種。嶺南科學雜誌前後由交換所得之雜誌共六百二十五種，其中九十五種為昔曾交換而現在則因已絕版或變更為他種出版物，而遂停止交換者。亦有因無繼續交換之價值而停止者。由交換所得之雜誌，種類各異，自通俗至專門科學者均有。有專載某一特類科學之研究者，

亦有題目材料皆屬普通者。有週刊，月刊，季刊，半年刊，年刊及無定出版者。大多數出版物其內容與嶺南科學雜誌相類，但不同者亦間有之。現計交換所得之雜誌，來自約四十國，為二百六十一研究機關之出版物。

凡交換所得之出版物，均置於嶺南大學圖書館，以供本校員生及其他學者作參考，其中或為本校所不能訂購者。蓋嶺南科學雜誌宗旨之一，固在利用本雜誌充分與世界各有名雜誌交換，期能建設一定期刊物蒐羅俱備之圖書館，為本校員生作教材及研究工作之參考焉。

餘 論

研究上述事實，及統計，可知嶺南科學雜誌之目的，工作，及近年進展之步程，至於將來之情形何似，自係別一問題。

總之，嶺南科學雜誌，為中國學術界宗旨純正而較有久長歷史的科學出版物之一，惜因本報篇幅有限，不能盡量或及早發表各種關於中國科學研究結果之一切文稿，此誠應對作者及讀者表示歉忱。惟本報矢勤矢慎，謀為中國科學界貢獻芹曝，其堪為各研究機關及圖書館所必備，且為中國科學研究者所必人手一編，則又吾人所敢深信不疑者也。

嶺南科學雜誌每卷售大洋五元，欲購者請先惠定金，所有各卷均有積存，惟首兩卷則所存無多。凡欲知本雜誌之詳情及投稿者請函寄廣州嶺南大學嶺南科學雜誌社收可也。