

地 質 界 消 息

南京實業部地質調查所消息

一 調查消息

A. 南嶺調查工作現已完畢，各隊人員除熊永先徐克勤二人外，均已返所。最近抵京之高平君，雖規定僅在江西南部安遠，定南，信豐諸縣詳加調查，對於樂平桃源渡之煤田亦曾詳為查勘。張兆璣君新近由平調京工作，已將廣東樂昌樂家灣錫鑛地質報告完成，並草就二十萬分之一之粵北初步簡略地質圖一幅。其他各員亦甚忙於整理標本及報告云。

B. 鑛產測勘室調查工作：(一)謝家榮與李善邦二君，於四月中前往湖南會同朱熙人及資委會專員鍾伯謙助理員杜錫桓等作水口山鉛鋅鑛之探勘工作，並試用扭轉天秤及電氣法探礦，事畢後謝君又偕鍾朱二君及德礦師華拉克同往譚家山調查煤田。現謝君已事畢返平，鍾朱二君又赴醴陵天花台潘家冲及湘潭毡帽山調查鉛鋅鑛，繼又赴衡陽鐵爐冲調查銅鑛。事畢朱君又赴湖北陽新視察牛頭山等處銅鑛探勘工作，此後尙擬赴慈利探勘鉛鋅鑛。杜錫桓君在水口山電氣探礦工作完畢後，又赴陽新牛頭山作同樣測驗，李善邦君則仍在水口山繼續扭秤工作，聞於六月下旬二君皆可事畢返京。(二)高振西王植二君已抵桂省桂平縣，該地以錳鑛為最著，現正分區調查。(三)徐克勤君南嶺工作結束後，即偕同丁毅君同作鑛產測勘，在大庾西華山錳鑛區補測地形圖，及詳研錳鑛鑛床及其儲量，此後尙擬赴生龍口鑛區查看云。(四)陳懋君前

曾在雲南作長期調查，現又隨資委會孟憲民君等赴箇舊詳測隧道地質并幫同計劃探礦。(五)孫健初君已赴西北詳測甘青新諸省之油田地質。

C.本所因陳列館逐漸擴充，及外界購買標本者日益加多，所內存貯標本，極感不敷，故三月間曾派邊兆祥過赴山東採集標本，便作地質考察，足跡所至，有博山，淄川，掖縣，萊陽，招遠，簡山，等縣云。

二 公開講演

本所為交換智識，提倡學術起見，曾決定每半月舉行公開講演一次，由本所同人輪流擔任。現已舉行四次：第一次為尹贊勛講中國近代火山；第二次為蕭之謙講煤化油與中國之液體燃料問題。第三次為方梭講重力測量的方法，第四次為計榮森講化石淺說，有幻燈影片五十張以資說明，以後仍將陸續舉行云。

三 人事消息

本所各部因工作增加，人員頗感不敷分配，擬於本年七月初旬招考練習員數人，分任地質及土壤方面工作。考試定在南京與北平兩地舉行，業已分別致函各大學地質系及農學院，請予轉飭畢業各生，早為準備云。

四 出席萬國地質學會

本年八月在俄京舉行之第十七次萬國地質學會議，該所已派定黃汲清裴文中代表出席，除裴君現在巴黎，可以就近參加外，黃君已定六月十四日北上，道出北平，再由西伯利亞鐵路赴俄。在黃君出國期間，代理所長職務由該所事務主任周贊衡君代理云。

河南省地質調查所新聞三則

一、調查豫北沿太行山南麓一帶各縣地質礦產

查豫北沿太行山東麓一帶各縣，如武安，涉縣，林縣，安陽，湯陰，汲縣，輝縣等縣地質礦產，該所前奉河南省政府建設廳令，已派技士曹世祿技佐孟昭彝等，將各該縣地質礦產調查完竣。現又奉令調查該山南麓一帶修武，博愛，濟源等縣地質礦產，聞該所奉令後，已令技士曹世祿等，準備一切，不日即可出發前往調查云。

二、協同中央建設委員會調查宜陽等縣礦產

中央建設委員會，於前日派技正郭南許本純等，來豫調查宜陽，洛陽，鞏縣等縣礦產，河南省政府建設廳，特派地質調查所主任張人鑑，技士曹世祿等，陪同前往調查，業於四月廿四日，起程前往云。

三、第五期彙刊已出版

河南省地質調查所第五期彙刊，業已出版，其內容有汜水偃師登封洛陽伊陽宜陽臨汝等縣地質礦產報告，鎮平縣西北鄉地質礦產報告，商城縣地質礦產報告，安陽武安湯陰林縣輝縣等縣煤礦業，禹縣煤田之研究，地下水之研究，國防上之重要礦物，石油之成因問題等等，內容極為豐富，足資參考云。

國立北京大學地質學系近訊

一 教職員動況

(1)教授兼主任謝家榮先生自湖南調查返平後，又赴磁縣怡立公司測勘礦區地質，僅五日即返平。

(2) 教授孫繼仙先生，前應廣東中山大學之聘，作一學期講實。暑假後，決仍回系任教。

(3) 專任講師何雨民先生，任教數載，對於光性礦物學及岩石學，均有深刻研究，著作極多，有“光性礦物學”教科書等等。最近在中央研究院西文叢刊發表之“北平西山花崗岩之侵入體及其變質”一文，為我國岩組學方法作岩石研究之第一篇，此次評得中華文化教育基金會之補助金，擬於明年初赴奧國，作岩組學之更深研究云。

(4) 助教趙子銘先生，於地質及古生物學研究有素，此次亦獲得中基會之補助金，於暑假後，即行赴美，現正忙於籌備。並於六月七日，應山西兵工礦產測探局之邀請，赴中條山作一月之地質研究云。

(5) 助教高化白先生，應地質調查所礦產測勘室之請，與王植君同赴廣西測探礦產。現已經桂平武定等縣，於五月十六日到達貴縣，不久即可至南寧。

(6) 該系下年度，因高化白先生離職，趙子銘先生去國赴美，所遺助教兩缺，將由本年畢業生中，擇優任用云。

二 野外實習

(1) 春假實習：除四年級外，一二三年級學生均參加，茲分述之：

甲 三年級學生六人，由何雨民先生率領前往河北省井陘獲鹿娘子關山西陽泉及太原等地實習，行期共十三日，此次採得標本甚多，並在太原煤層中發現硅化木及頭足類化石多種云。

乙 二年級學生廿二人，由助教趙子銘及金棠如兩先生率

領，順平綏路經下花園，張家口，而至大同。爲謀學生對於火山情況，特別明瞭起見，該系特請岩石專家楊傑博士隨同指導，行期十日。此次所獲甚多，除在大同採火山彈標本多種外，並發現精緻石器等。

丙 一年級學生廿七人，由教授譚壽田及助教王嘉蔭兩先生領導前往西山邊部作地質初步實習，由尉口店駝里大灰廠三家店而歸北平，行程一週，採集標本甚多。又在北車營之南崗地方，發現片麻岩，爲前人所未見，譚先生因名之爲南崗片麻岩云。

(2)暑假實習 該系三年級學生將於暑假期間作野外工作。本年度因人數較少，僅分爲兩組，前往河北平山縣等地測製地質圖，學期考試後，即行出發，時期約一月云。

三 刊印研究錄

該系在李四光教授主任期內，爲紀錄研究成績起見，曾將系內同人在國內外發表之論文，增印單行本，名曰北京大學地質系研究錄，與國內外學術機關相交換，計前後共刊八冊。後李氏奔走南北，無暇及此，此項出版品遂一時停頓。自去年起該系又恢復此制，並承接以前所出之數，按期編號，現已出至第十八號，茲將各號之論文名稱及著者姓名，錄之如下：

第九號 從脈動學說分古生代地層 葛利普著

第十號 我國中生代末第三紀初之地殼運動岩漿活動及其與金屬礦床之關係 謝家榮著

第十一號 震旦紀大地槽及其在聯合古陸中之位置
趙金科著

第十二號 中國海林擒化石群 孫雲鑄著

第十三號 地質學之基本觀念及其與中國地層學之關係

葛利普著

第十四號 山東角石新種—中國最古之全殼亞目

孫雲鑄著

第十五號 北平西山地質構造概說 謝家榮著

第十六號 四川西康地質發育史 譚錫嘯著

第十七號 房山花崗閃長岩之特殊斑狀結構 何作霖著

第十八號 地球發育之地極控制說 葛利普著

四 體育錦標

研究地質必須手腦足三用，否則不能得優美之結果，故健全之體格，實為第一條件。該系同學有見及此，故平日對於體育訓練，異常認真，每次系際比賽，輒獲優勝。此次北京大學開春季運動大會該系竟獲得接力及籃球競賽之全校冠軍，該系教授謝家榮譚錫嘯特捐“精神勝利”之大銀盾以資獎勵云。

五 畢業生消息

該系本年度畢業生共十七人，一班成績似較以前各級為優，所著論文，亦多切實用，將擇尤在本刊發表。現因畢業期近，國內地質機關來函訂請服務者已有多起云。

清華大學地學系近訊

一、袁復禮教授休假赴歐研究

按袁氏於一九三二年秋自新疆返平後，即在清華地學系擔任地文學，地圖學，構造地質及西北地質地理等科之講授，並同時研究整理其自西北携歸之大量材料，迄今已屆五年。茲該校已准袁氏休假，赴歐研究，並代表該校出席萬國地質學會。約於本年

八月間經由西伯利亞赴俄歐，在俄有較長時間之研究與旅行，俾與西北所見，互相參證發明云。

二、本年畢業生論文

該系本年畢業生計地質組六人，地理組二人，氣象組五人，其畢業論文之內容如後：

蘇良赫： The Physiography of the Nankou Valley

彭國慶： 雲崗谷中爲節理切斷之礫石

何玉珍： Permian Plants From Hsishan, Taiyuan, Shansi.

曾繁弼： The Geology and Ore Deposit of Huat a, Nankou, Peiping.

張時中： 北平地下水之初步探討

汪家寶： 中國侏羅紀地層之研究

蘇永煊： 四川紅色盆地的地理景觀

劉迪生： 長辛店附近地文

郭曉嵐： 雷雨

張有年： 北平市對於天氣之影響

蔣憲端： 中國雨量之研究

劉好治： 泰山與濟南間之溫度比較

仲躋耀： 清華園之變常天氣

三、本年春假野外實習誌略

該系地質地理兩組於春假期內(三月廿八日至四月十日)實習兩星期，茲將實習地點及導師列後：

- (甲) 二年級地學實習組：計三十五人，由教授馮景蘭及助教李洪謨熊秉信三人領導，沿平綏路各地實習考察，計：下花園，宣化，張家口，大同，口泉，金山寺；並由大

同轉赴山西渾源縣所屬之恒山考察。此行除注意地質現象外，於地理人文方面，亦甚重視，由領導人隨時隨地詳加講述，俾增學生實地觀察之能力。回校後各撰詳細報告一份，交由領導人評閱，並給予學分云。

(乙) 三年級地質實習組：本組計十二人由教授張席禔率領赴正太路沿綫實習，計在獲鹿，井陘，陽泉，壽陽，太谷，太原各處考察地層並採得動植物化石數百件，回校後交由學生從事鑑定，藉資練習云。

(丙) 四年級地質地理實習組：本組學生計十八人，由教授袁復禮率領赴山東泰山張夏及青島嶗山等處實習。地質組學生注意嶗山花崗岩，泰山雜岩，及寒武紀地層之狀況；地理組學生則注意海岸線及自然景觀之觀察云。

四、山東濟寧暑期測量：

該校土木工程學系今夏受山東濟寧實驗區之託請從事測量濟寧全境，擬製五千分一之詳細地形圖，地學系亦有學生十二人參加是項工作云。

中國科學社『高女士紀念獎金』徵求地學論文

中國科學社辦理高女士紀念獎金，已歷數年，徵文範圍為自然科學中之算學物理化學生物及地學五科，本年輪到地學凡現在國內大學地質地理學系之各全學，皆可應徵。茲將徵文辦法，採錄如次：

(1) 該項獎金為本社金質獎章一枚，並附現款一百元，用以給與徵文首選之一人，每年徵文一次。

(2) 論文題目之範圍限於自然科學中之算學，物理，化學，

生物及地學五學科，由本社理事會每年就以上五學科中，輪流擇定一種，並組織徵文委員會，主持徵文及審查文稿事宜。

(3) 凡現在國內大學及專門學院學習純粹科學及應用科學者，俱得參與徵文投稿。

(4) 應徵者就徵文所定學科著作本國文論文一篇，字數應在三千以上一萬以下，撰文材料務求充實，新穎，真確，文字務求明顯，條暢，通俗，凡抄襲，翻譯與曾在別處發表之文字，俱不得當選。

(5) 文稿寫法一律用橫行三十字，每頁二十五行，加新式標點符號，並於稿首註明姓名，年歲，籍貫，住址，肄業學校，所習學科及年級，謄寫務求整齊清楚，毛筆寫或鋼筆寫聽便，如有圖表，應用黑墨水繪製於潔白之紙上，務求工整，照片則粘於厚紙上。稿紙自備。

(6) 民國二十六年度徵文以地學一科為限。

(7) 本年徵文期，自民國二十六年五月一日起，至十二月三十日截止。論文繕就後，投交上海亞爾培路五三三號中國科學社『高女士紀念獎金徵文委員會』收。

(8) 委員會收齊文稿後，即請專家評定甲乙，及決定當選之人，於二十六年三月中發表，並將獎金及獎章寄交當選人所在學校校長轉給。

(9) 徵文當選之論文即在本社所刊行之“科學”雜誌內發表。

(10) 凡徵文雖未當選而其文字在本社認為有價值者，亦得在科學內發表並酌給酬金。

中央大學地質系舉行鄭厚懷教授追悼會

中央大學地質系於五月八日下午四時在該校科學館致知堂舉行已故教授鄭厚懷博士追悼會，屆時參加者，有羅家倫，秦汾，胡博淵，李學清，黃汲清，葉良輔，俞建章，等五十餘人，由羅校長主席並致詞，對於鄭教授努力致學，甚為欽仰，但天不假年，殊可痛惜。繼由方東美及李學清兩先生分別報告鄭教授生平，及在校服務經過情形，闡述至為詳盡，並將鄭教授之做人，分為四點，即勤勞，精細，好奇，及富有情感，每點且舉例以說明，聽者無不動容。次由來賓胡博淵及杜長明兩先生演述其對於經濟地質之貢獻，及去年暑間在四川西北部調查地質鑛產之情形。最後由家屬答詞致謝，至六時許，始在悲悽聲中宣告散會云。

本會丁氏紀念基金續捐消息

最近續捐本會丁氏紀念基金者，有李仲授先生捐陸拾元，陳名壽先生捐拾元，均已匯中基會基金保管部保管，連以前總數共為43,935.04元。又聞開灤礦務局魏子肫先生將捐助伍百元，不久即可匯交云。

前地質研究所同學為丁文江氏造像

丁文江先生為地質研究所首任所長及專任教授，慘淡經營，煞費苦心，自丁氏不幸謝世，該所同學以師生關係，尤感痛悼，故譚錫嘯教授曾首先有鑄像紀念之提議。以附議者少，迄未進行。最近又經劉季辰徐韋曼周贊衡李捷葉良輔諸君發起，為丁氏造一半身銅像，並經周贊衡先生與藝術家滕白也先生商定工料費共洋壹千二百三十元正。以為數不多，故僅向前研究所同學徵求參加，得擬函贊同者計有王竹泉朱庭祐李學清徐淵摩陳樹屏趙汝鈞

盧祖蔭謝家榮譚錫疇諸君，連同發起人共爲十四人，平均分擔，每人應各出八十八元。至銅像陳列地點，亦經多數同學議定，以丁先生爲地質調查所倡辦人，故以銅像陳列該所，最爲適宜。現銅像業將鑄成，據丁氏家屬審查，尙認爲滿意，計高約三尺，下承紅木座，並將捐款人姓名勒於像座，約本年七月中即可移送地質調查所陳列，以資瞻仰，而垂永久云。又據滕白也先生估價單，謂如私人欲購丁氏之石膏像紀念者，每尊以二十元計，但以丁像獻資之局內人爲限云。

地質調查所北平分所消息

- (一)北平分所陳列館原在豐盛胡同三號，近爲易於管理起見，正門改設在兵馬司新門牌甲五十八號內。共有十五陳列室，並定每日下午二時至五時爲參觀時間，爲普及自然常識計，星期日下午亦照常開放。
- (二)周口店中國猿人採掘地點自本年四月初開工後，各方迭有發見，關於中國猿人材料計至目下止已發見十二牙齒云。
- (三)李悅言君奉派赴河南西部各地調查新生代地質，近據來信已過盧氏內鄉等地，前往淅川工作。在盧氏附近第三紀初期地層中，採有骨化石若干，刻已運抵北平。
- (四)美國加里福尼大學古植物學家謝耐教授利用暑假來平，與胡步曾君會同研究前在山旺所採之植物化石群，謝君已於上月杪來平，每日在靜生生物調查所工作，尙擬赴山旺一行云。
- (五)楊傑君於北平西山地質，迭有研究，曾發表論文多篇，最近楊君又赴南口一帶研究花崗岩及其與火成岩之關係，共歷十餘日，已於六月初返平。

地 理 教 育

第 二 卷 第 六 期 (六月一日出版)

天氣圖之意義	朱炳海
中國小麥區域問題	沈宗瀚
拉薩地文人文一瞥	徐近之
皖南太平盆地鳥瞰	袁 著
江蘇鹽阜一帶的地理環境	陸景宜
我國都會瑣言	王維屏
參考資料——全國各省市之面積及人口，道路資料索引	
論文摘要及索引	
時事集要	袁 著

中國地理教育研究會編行
每月一冊實價一角預定全年連郵一元
定購處：南京中央大學地理系

地 理 教 學

第 一 卷 第 五 期 (民國二十六年五月出版)

目 錄

地理教學失敗之原因	劉恩蘭
我國花生的產銷概況	王益厓
地理旅行須知	黃國璋
安徽裕溪口之地理攷察	蕭廷奎
地理教育與救亡圖存	鄭勵儉
初中地理中氣候一章的講法	萬方祥
成都平原之水利(續完)	鮑覺民
初中地理教學問題及其應有的改進(續完)	劉廷儀
西南遊記(續完)	王德基
統計圖表(三則)	張恩謹
地理教學質疑應答(二則)	
地理參攷資料(三則)	

國立北平師範大學地理系出版
每年十冊預定連郵全年一元，半年六角，零售每冊一角五分。
訂閱處：北平師範大學地理系

地 大

第一卷 第四期目錄

談談幾個標準地質系	孫雲鑄
滄海桑田漫談	莫柱孫
房屋怎樣才耐震(地震講座)	陳國達
沙漠氣候與生物(再續)	P. A. Buxton著 長 弓 節 譯
潛水	劉連捷
七星巖	黃澤機
西樵山地質略談	李祖材
書報介紹	章熙林
一 喜馬拉雅山喇加帕罷脫峯的考察	
二 喜馬拉雅山西北部之新褶綫砂巖及其組織	
編者的話	

國立中山大學地質學會發行，地址廣州石牌。
每月一冊零售一角預定全年連郵一元

禹 貢

第七卷 第五期

民國二十六年五月一日出版

(總數第七十七期)

原始時代東北居民與中國之關係	略識
朝陽附近之新石器時代遺跡	貉
匈奴民族及其文化	
燕秦西漢與東北	
十三世紀前期的蒙鮮關係	
曾紀澤對朝鮮問題的主張記聞	
河北省行政督察專員之設置及其區域之劃分	
國史與地方史	
纂修「河北通志」聞見錄(三)	
晉蜀掘骨記	
北平市回民概況	
國內地理界消息	
通訊一束(一四九—一五五)	
田鳳章	林占鰲
高桂華	馮家昇
王伊同	李詠林
吳相湘	于鶴年
瞿兌之	于鶴年
楊鍾健	楊鍾健
王夢揚	王夢揚
葛植新	葛植新

出版者：禹貢學會。
發行所：北平成府蔣家胡同三號禹貢學會發行部。
價目：每期零售洋貳角。

中國地質學會誌

第十七卷第一期

目 錄

中國地質學會第十三次年會會程

湖北大冶鐵礦之共生礦物羣

鄭厚懷 湯克誠

山東棲霞縣唐山火山岩流下之砂金

馮景蘭

北平西山幾個地質觀察(續)

楊 傑

浙西之上奧陶紀及下志留紀

許 傑

中國太古界上及震旦紀上之間斷

德日進

江西永新縣二疊紀之單珊瑚

計榮森

中國三疊紀及白堊紀之新爬行類

楊鍾健

河南安陽遺龜

卞美年

珊瑚礁建造所需之時間

馬廷英

實業部地質調查所 國立北平研究院地質學研究所 刊物總目

地質彙報 已出至第二十九號售價除將售罄各號爲四元外餘均每號二元

地質專報 分甲乙丙三種共出三十號售價見詳目

土壤專報 已出至第十八號售價見詳目

土壤特刊 已出五號售價見詳目

地震專報 已出至第三卷第一期售價見詳目

燃料專刊 已出至第二十二號售價見詳目

中國地質史 上下冊售價精裝本十九元平裝本十七元

中國百萬分之一地質圖及說明書 已出北京濟南幅，太原榆林幅，南京開封幅三份，每份售價四元五角

中國古生物誌 分甲(古植物學)乙(無脊椎動物)丙(脊椎動物)丁(古人類)四門已出百冊售價見詳目

其他尚有實用叢刊及地圖等多種價均見詳目

欲購書及詢詳細書目並售價者請函總發行處

總發行處 南京珠江路九四二號 地質圖書館

分發行處 北平西城馬市九號 地質圖書分館

地質調查所最近出版圖書廣告

揚子江下游微礦誌

內附地質口照片多類各礦地質礦床叙述甚詳定價六元

綏遠察哈爾地質誌

附圖八幅總尺二十五萬分一吋四各一册內有照片及插圖多類定價六元

揚子江地文發育史

附地文口二十餘幅定價二元

雲南個舊附近地質礦務報告

叙述錫礦分佈及產銷情形甚詳附圖九幅定價一元

周口店洞穴層探掘記

詳述周口店發現北京猿人及其文化遺物之經過附照片及插圖多類定價二元

中國人類化石及新生代地質概論

內附周口店地質圖五幅插圖八十餘定價二元五角

測量經緯圖報告

本所測定一百餘條經緯度及近世經緯度測量及計算方法附圖五十五表五定價一元

第五次鑛業紀要(民國二十一年至二十三年)

詳述近三年來中國礦業統計凡煤鐵油等礦產均有最新估計產額及進出口皆有詳細數字全書六百餘頁附表一百二十餘定價三元五角

中國之土壤

詳述中國土壤之地理分佈主要土類之性質及土壤侵蝕土壤肥度等附照片九十五版中西土壤圖一幅定價英文本五元中文本四元

地質彙報第二十八號

內載燃料研究報告三篇及中國各省煤質分析第二號定價二元

地質彙報第二十九號

內載湖南中部鉛鋅礦地質湖南宜章廣東乳源狗牙洞煤礦地質及山東東部青島榮成段地質構造等報告附照片四件多種售價二元

廣西邕寧之土壤

詳述本區土壤與氣候及地形之關係附照片六版土壤圖一幅價二元五角

四川成都區土壤約測

概述本區沖積平原之土壤性質及其與作物之關係附照片八版土壤圖一幅定價二元五角

土壤分析法

詳述各種土壤分析法(1)普通化學分析(2)特殊化學分析(3)物理分析及應用儀器等等定價一元

造礁珊瑚的成長率及其與海水溫度的關係

附圖各一册珂羅版圖百版定價二十元

古生代四射珊瑚成長上的氣候變化與泥盆紀的氣候

圖二十二版定價六元五角

山東東南部之象類化石

珂羅版圖十三版插圖六定價六元

總發行處 南京珠江路九四二號

地質圖書館

分發行處 北平西四兵馬司九號

地質圖書分館