

地質界消息

本會昆明分會近訊

本會昆明分會近數月來，共舉行論文會四次，茲將會報略誌如下：

第九次：一、王竹泉 雲南磷礦 二、阮維周 西康會理白蘋溝煤田地質 三、盧衍豪 昆明下寒武紀地層之分層

第十次：王寵佑 中國錫鋅礦之世界經濟價值

第十二次：一、馮景蘭 康東銅礦地質概況 二、米士大理麗江間地質初步觀察

第十三次：一、王植 保山騰衝兩縣之礦產 二、王鴻楨曲靖宣威間地質初步觀察

又昆明分會幹事王曰倫、張席禔二君先後離昆他往，致若干預定計劃未獲進行，現擬定期召集在昆全體會員大會，改選下年度新幹事云。

中國地質學會會歌

民國二十七年二月，中國地質學會在長沙舉行第十四次年會，尹賛勳君由贛來湘參加，將近擬會歌出示楊鍾健君，並云：「勳在法國讀書時，曾參加一年一度之各大學聯合旅行，學生教授每次多則八九十人，少時亦達五六十人。自旅行之日起，但見學生三三五五擊節合拍，就旅程所見地質現象及教授趣語，隨時隨地，編為歌詞。因歐西學生平時多受音樂陶冶，雖倉卒聯成，其中恆不乏佳句。積數日之所作，有

好學者為之編成一歌，或譜以新調或利用舊譜，不多時傳遍全隊，且行且歌，其樂融融。爰本此意，試作會歌一揆，兄如認為尚有可取之處，肯代為斧正否？」楊君曰然。繼以遷移頻繁，天各一方，事遂搁置。二十九年八月間，黃汲清君等接楊君由昆明來函稱：「近弟中夜無事，整理舊詩，見在長沙時建議兄所擬中國地質學會會歌舊稿，當時雖經弟斟酌一次，但不甚滿意。昨日將該文澈底予以刪正，每句末一字之平仄予以調整，讀之比以前亦覺順口。自「泰山」起至「之花」止，為中國地史之縮寫，而於古地理學、地層學、礦物學、岩石學、古生物學、地質構造及地文等，均平均敍及，尚覺滿意，故今敢奉上呈正。如二兄視為尚可時，可否由吾人提交理事會，請其刪正通過，作為正式會歌。弟深覺音樂歌詞，有提倡必要，而地質家之有地質歌，尤為必要，因可鼓勵山之勇氣，與野外工作之疲勞也。此歌如能通過，可請一音樂家譜入歌詞，明年年會之日，唱歌之後，不妨繼以會歌也」。遂於九月五日由黃汲清、尹質勤二君具名，函各理事徵求意見，多數贊成。惟李春昱君以為「猿人又放古生物學之花」一句太長，不易歌唱。田奇鳴君亦提議將該句縮為七字，曰「猿人又放文明花」。會歌經理事會通過後，即由楊君商請黎錦暉君代為譜聲。歌首歌尾原各有「大哉我中華」一句，黎君作譜時，各重複一次，全歌遂成。茲將詞譜刊印於此（見石印版），以資傳誦。

四川省地質調查所一年來概況

四川省地質調查所消息，業已一年未曾探訪，茲詢得該所一年內情形彙誌如次：

(一)設備：該所大廳於二十八年十一月完成後，即全部遷入，各研究人員每人均佔研究室一間。住宿者每二人有宿舍一間，另有圖書、繪圖、化驗、電探、照像及閱書室等，均甚寬敞。圖書方面尚感缺乏，但正在極力搜索，除向國內各地質機關交換徵購外，並於本年春二月，在四川省政府建設廳借得礦床化學等資料數十冊，且隨時向經濟部地質調查所及中國地質學會借取有關資料摘要抄錄。化驗方面在該所本部之化驗室，已設備就緒，即將開始工作。電探組於二十八年夏奉令添設，曾派張民石赴港採購儀器，現張君已返，惟以交通阻礙，儀器尚未全體運到，想於三十年春或可開始測勘金屬礦床矣。

(二)調查：(1)測繪威遠油田并調查地質，改由錢尚忠君與經濟部地質調查所繼續合作進行，至本年七月，已完成大埡口幅。(2)熊永先君隨經濟部地質調查所王竹泉，再度調查涪陵鐵礦，業於去年九月間勘察竣事，歸來編製報告。(3)潘鍾祥、蕭有鈞於去年八月再度赴川西北調查邛崍大邑一帶煤田地質，至十一月調查完畢。(4)川北江油廣元間地層及構造，均饒興趣，除一部曾經重慶大學朱森、吳景麟等及該所侯德封、楊敬之研究外，其未經研究地域，尚甚寬廣。該所於去冬及今春兩度派任績、楊敬之二人前往，詳細勘探，聞最近已將地質圖及報告編製完成。(5)今春應永業管理處之邀，派蕭有鈞君至酉陽秀山調查灰砂礫及其一帶地質。(6)今年秋八月，熊永先、張其澤往峨邊及瓦屋山一帶調查，并測製地質圖，現時尚未歸來。(7)李春昱、孫明善、楊登華於九月初赴華鎣山及鄰水、大竹一帶調查，并預備着手測製二十萬分之一地質圖，大約本年底先完成一部，明春或仍須繼續前往。(8)忠縣、石柱

及黔江一帶地質，原定侯德封、蘇孟守、錢尚忠及曹國慶四人同時前往勘察，因因侯、蘇二君患病，乃暫由錢、曹二君於十月間前往，測製地質簡單部份之路線圖，俟明春再由侯、蘇二君偕同前往，完成調查工作。(9)該所與重慶大學合作，會派吳景啟君於八月至十月間研究涪陵、彭水地質，對於構造尤多注意。

(三)探鑛：該所於去年冬奉省政府令，探勘涪江流域金礦，乃組織兩隊，分別由李陶、李賀誠擔任，計李陶在安縣三台附近勘得礦區四五處，李賀誠在遂甯附近勘得礦區兩處，均已呈報省府備候開採。

(四)編輯及印刷：自去年五月重慶遭遇空襲後，該所排版已竣之地質叢刊，均被毀壞，故地質叢刊第二號直至今春三月方始印竣（內有侯德封王現珩之廣元南江間地質，潘鍾祥彭國慶之南川綦江地質及熊永先羅正遠之古藺琪縣間地質各一篇），今秋又印出鑛產專報第二號一冊（侯德封任績楊敬之之犍為煤田地質），其未出版之臨時報告，計有彭縣什邡煤田，邛崐大邑煤田，松潘金礦，涪陵鐵礦，江油平武間地質，洪雅峨眉間地質，長壽忠江間地質，秀山西陽間地質，昭化劍閣一帶地質等篇。最近侯德封蘇孟守合編四川鐵礦概略，李陶編四川煤礦概況，兩書均係油印本。

(五)人事變更：當陸慶於二十八年六月調赴西昌行憲，專事調查官屬鑛產，潘鍾祥於本年八月受中華文化基金補助赴美國研究石油地質，彭國慶改任重慶大學地質系助教，王現珩被邀至鑛廠工作。該所感覺工作人員不敷分配，乃於今夏先後考取中央大學地質系畢業生孫明善一人，重慶大學地質系畢業

生張其澤一人，西南聯合大學地質系畢業生楊澄華、曾國權二人，成績精神均甚優良，到所後均已分赴野外工作矣。

北平地質界出版消息

本會會誌第十九卷原定在北平印行，已出版三期。頃接德日進叔父來信，云第四期業已付印，計包有論文四篇：一、裴文中：江蘇鎮江洞穴堆積。二、德日進：中國之花崗岩作用。三、曉敦瑞：猿及人之頭顱突起。四、樂虎瓦：中國之 *La protulinae* 在地理上及地層上之分佈。

在北平最近即將出版之地質刊物，除本會會誌外，尚有經濟部地質調查所出版之古生物誌三冊，計：一、德日進：北平附近第十八地點之動物羣。二、裴文中：周口店山頂洞之動物羣。三、樂虎瓦：中國之 *Lamprotula* 及相似之 *Naiadæ*。

西康地質調查所近訊

西康地質調查所最近開始測製康定附近地質圖，由張兆麟、胡熙廣二君負責，已完成五千分之一者一幅，並於磨子溝附近作一詳細地質剖面，於康定附近發見古溫泉生成之石灰華甚多，並於其中探獲保存完好之植物化石甚衆。該所經費原為八萬，現每年已增至十一萬云。

個人消息

經濟部地質調查所技士張兆麟現赴西康地質調查所任職。

× ×

× ×

× ×

經濟部地質調查所調查員金耀華已編竣其中國礦業誌要西

兩五省部份，聞不日將赴昭通西南礦產測勘處任工程師職云。

× ×

× ×

× ×

四川地質調查所技師潘鍾祥君已於九月抵達舊金山，即往 Lawrene 之 Kansas University 開始研究云。

× ×

× ×

× ×

西南聯合大學地質系助教盧衍豪君現赴經濟部地質調查所任職，擬注意於下古生代地層及化石之研究。