

職工業餘學校課外讀物

天山探礦記

何永繁著



工人出版社

本書內容介紹



本書是寫一支探礦隊在祖國西北探礦的故事。他們工作在荒無人煙的山野裏，突破了很多困難，終於發現了鐵礦和煤礦，給祖國工業建設開發了無限資源。他們的成績能給我們極大的鼓舞。全書共一萬五千字。

1953年
人民出版社



〔5175〕

山探礦記

著者 何永鱉
圖者 斯仁等
版者 工人出版社
北京北新橋駱驼胡同四號
經售 新華書店
刷者 工人出版社印刷廠

-40,050

一九五三年六月北京第一版

一九五三年六月北京第一次印刷

(定價：一千五百元)

編者的話

我們編這一套讀物有兩個目的：第一，幫助速成識字班學員鞏固生字，練習閱讀和寫作；第二，幫助一般職工通過閱讀進一步提高寫作能力。因此，編的時候，我們盡量做到少用生字，多用口語，結構「又」簡單；有些材料，由我們重新改寫，好使初學文化的人，能一看就懂。並且，每本書都配上插圖，增加閱讀的興趣。

為了便利學員閱讀，這一套讀物，都用較大的正楷字排印。同時，在中央人民政府教育部公佈的兩千個常用字以外的字，都加了注音字母，並且把全書的生字附在書的末後，幫助閱讀。

目 錄

天山是座寶山	一
這樣開始的	二
半夜下雨	七
炊事員同志	九
鮮明的旗幟	一
「上呀！上邊一定有鐵！」	二
誰當我的『喜兒』	三
突破毒草禁區	四
一封家信	五
晚會	六
「八一」鐵礦	七
克爾戈溝找煤	八
分頭尋找	九
「人梯」	一

天山脚下
勝利前進

後記

四三哭哭哭

天山是座寶山

新疆〔ㄐ一ㄆ〕是一個可愛的地方。可是，過去人們一提到它，就會想起冰雪和沙漠〔ㄇㄞ〕，總覺得是一片荒涼。不過，現在的新疆，並不是那個樣子。一九四九年的秋天，紅旗插上了天山，毛主席的隊伍到了新疆。新疆變樣了，那裏蓋起了近代化的工廠，工廠的大烟囪〔ㄔㄨㄥ〕在山谷裏冒着烟，天山也變得有了生氣。生活在山裏的維吾〔ㄨ〕爾〔ㄉ〕、哈薩〔ㄏㄚ〕克、漢、回、蒙古、俄羅〔ㄌㄨㄨ〕斯等族人民，在解放軍的幫助下，把荒地開成良田，種上麥子，牧民們放着成羣的牛羊，在山上愉快地歌唱，姑娘們也穿上了花裙〔ㄐㄩㄞ〕，用舞蹈〔ㄉㄤ〕來表示解放後的歡樂。

新疆的建設一天跟着一天向上發展。人民解放軍在那裏修出了平坦的公路，打開了天山南北的交通，從南疆到北疆，牛羊和特產源源不斷的運來。解放軍又幫助新疆人民修渠〔ㄐㄩ〕打坎〔ㄎㄢ〕井，新的坎井打起

了，田裏地裏都有了水，每年的收成也增加了，人民的生活是越來越好了。可是更好的生活還在前面，因為這裏的地下還埋着豐富的寶藏。

新疆是個寶地，天山是座_「寶山_」，這裏的寶物在地下沉睡了千萬年，今天，人民要把它開發出來，成為建設祖國的力量。為了完成這個艱巨的任務，一支由人民解放軍和地質工作者組成的探礦隊來到了天山。

這樣開始的

探礦隊到達蘇達板山區的時候，正是五六月天氣，在祖國的中部，早已是百花盛開的季節，可是這裏却還下着大雪。他們找了一塊避風的地方，支着帳篷_「又_」住下來。一夜的風雪把帳篷也遮沒了，成了一個大雪堆。

早晨，雪停了。四望無人的山區更顯得寂_「日_」靜、寒冷。風吹着雪

花滿天飛舞，雪堆慢慢幌〔ㄏㄨㄤ〕動起來，從雪裏鑽出了一個人，這人正是調查隊的隊長劉〔ㄌㄧㄡ〕明。他向外望望，彎着身子爬到雪堆上，伸手把雪堆頂上被風刮倒了的三面小紅旗扶正了，把旗上的雪抖掉，風又刮着旗子飄起來。旗子上端正的寫着：『為了我們可愛的祖國』『為新

疆〔ㄐㄧㄤ〕各族人民的幸福生活而鬥爭』『克服困難就是勝利』。

劉明呵〔ㄏㄢ〕了呵手，把雙手插在雪裏，一邊扒〔ㄅㄚ〕雪一邊叫道：

『快起來吧，雪都把咱埋住了。』

雪堆又使勁幌了幌，雪被抖掉了，露出土色的帳篷。一個個穿着軍衣的戰士從帳篷裏鑽出來，最後是一個穿着便衣的老頭。為頭的一個小伙子蹠〔ㄉㄨㄛ〕了蹠腳向劉明說：『隊長，你怎麼不早叫我們一聲，今天還上山不上山呀？』

劉明說：『上山。』

大夥聽說『上山』，先七手八腳地把堵〔ㄉㄨ〕在帳篷四周的雪打掃乾淨，各人從背包裏摸出冷饅〔ㄇㄥ〕頭啃〔ㄎㄣ〕了幾個，帶上隨身應用的東

西，就出發了，只留下炊事員李大均在家做飯。

一路上，隨隊的地質專家楊為國領頭走在前面。他是這個調查隊的技術指導員，已經五十歲了，但精神還挺好，拄着根手杖，在雪地裏穩步地走着。走近雪坡的時候，青年團員劉龍忙趕上去扶着他走。

下了一座山，過了一條小河，又爬上一座高山，約摸走出了五里路，就到了妥勘探的地方。大夥在一塊刮光了雪的山石上坐下來，楊為國拿出手帕擦了擦臉，用手杖敲着腳下的亂石說：「這裏原來有鐵礦的露頭（礦脈露在地面的部分），已經年久風化了，現在周圍全是一塊一塊的石頭，不知下邊情況怎麼樣，我們得把四周的岩石去掉，看看下邊的情形。」

隊長劉明接着站起來，對大家說：「對，這就是我們的任務。我們只有十三個人，要給這座山「開刀」，任務是艱巨的，我們要拿出愚公移山的精神來幹；可是我們還有許多地方要去，這就要爭取時間，

盡量能在半個月以內把這半個山頭搬到山溝裏去。來，幹吧！

大家『轟』地一聲散開來，各人都掄着十字鎬，在專家指定的地方動起手來。剷開了雪，下面就是堅硬的岩石。十字鎬刨下去，火星嗤嗤直迸，刨不上幾下鎬尖就沒啦。那邊小組長劉龍早就沉不住氣了，一邊刨，一邊咋呼：『不行，這樣像敲梆子似的，別說半個月，半年也甭想見到礦苗！』

隊長正在一邊和專家商量什麼，聽見劉龍喊叫，回轉頭來說：『對，這樣搞法不行，大家先停一停。』又問班長：『鄭明德同志，砲钎、鐵錘、炸藥帶來了沒有？』

鄭明德直起身子答應道：『帶來了！』

隊長說：『打砲眼，下炸藥轟！』

改變了方法，分兩個組打眼，進度就快了，大家幹的也更起勁。一組組長吳建文，是個胖子，整天臉紅紅的像喝了半斤燒酒似的；力氣可也真大，舉着十四磅的大鐵錘，連打五百下不休息。二組組長

劉龍個子小，可是年紀輕，有股子愣〔ㄌㄥˋ〕勁。這次行軍，每次他都爬在頭裏，大家都管他叫『爬山虎』。兩個組有這兩個人帶着，比着幹起來，一個把鐘頭的工夫，兩個五十公分的砲眼就打成了。

班長領着安上炸藥，喊了聲『走開！』『轟轟！』頭兩砲打響了。『呼』地冒出兩股烟，洞旁的雪被薰的烏黑烏黑的，大塊大塊的石頭飛滾到山溝裏去。

砲響以後，班長第一個向炸坑跑去，檢〔ㄐㄧㄢˇ〕起幾塊石頭來，揣〔ㄊㄨㄞ〕在懷裏。休息的時候，班長把石頭遞〔ㄉㄧㄤˋ〕給專家說：『楊專家，給我們講講地質學的常識吧！』同志們也都圍過來。楊為國把石頭端詳了半天，點上了一枝烟微笑着說：『好吧，要發掘祖國地下豐富的寶藏，首先要學習對礦物岩石的識別，就拿這塊石頭來說吧，』他摸着石頭斷面說，『這就是很有用的東西。這是一塊很完整的海百合化石。化石是識別地層時代的重要證據；從這裏我們可以知道，這裏的地層是屬於石炭紀的。』接着，他就講了許多關於認識礦苗的常識。大家邊聽

邊記，這樣一面勞動一面學習，不知不覺一天過去了。

人們天天都在這裏勞動，石坑也一天天的深下去。

半夜下雨

這天，打了兩個砲眼還沒裝藥，天就黑了。炊^{ヲメ}事員李大均在山下扯^{ヲサ}着嗓子叫：『天——黑了！回來——吃飯吧！』大家只得收拾回去，砲眼留着明天再放藥。

夜裏，劉^{ㄌ一ㄡˋ}龍凍醒了，爬起來出去小便。一出帳篷^{タヌ}，就看見天陰的厲害，偶爾^ル還落下幾點雨。這天山的氣候真特別，剛剛下了大雪，馬上又要下雨了。這時，他猛地想起山上打的洞眼還沒有封口。心想：『如果下了雨，洞子裏進了水，砲就放不響，那不影響了工作？』想到這裏，他不管天多黑，就往工地跑去，石頭絆^{ヲカ}倒了，爬起來再跑，『撲』地掉到小河溝裏了，爬上來擰^{ヲ一乞}擰水還是跑。快要到工地

的時候，雨已經下起來了。他一口氣爬上了一百多公尺高的陡〔ㄉㄨˇ〕坡，摸着洞口，把身子抵在洞口上，喘了一會，又用手摶〔ㄎㄡ〕起一些土堵〔ㄉㄨˇ〕住了砲眼，雨夾着冰雪「刷刷」地下起來，打在臉上火辣辣的。棉衣都濕透了，小風一吹，馬上結了冰，走起來就「嗤〔ㄔ〕嗤〔ㄔ〕」的響，劉龍冷的不行，只好拔腳往回跑，鑽進帳篷一聲不響的躺下來。凍透了的棉衣一見熱就化了，水漬〔ㄕ〕漬的；他索性把棉衣脫下來扔在一旁，獨個兒把身子縮成一團，迷迷糊〔ㄈㄨ〕糊的睡着了。

隊長醒來時，他像往常一樣給同志蓋好被子。一眼看見劉龍縮在那裏，濕



劉龍把身子抵在洞口上。

淋淋的棉衣堆在一旁，『怎麼回事呢？』覺得奇怪，他怕劉龍受了涼睡不好，就把自己皮大衣脫下來，輕輕地蓋在劉龍的身上。

天亮了，大家一看下雨了，都着急起來，埋怨自己睡的太『死』，洞子都被雨淋了，砲放不響怎麼辦？都爭着要去看。劉龍被吵醒了，一骨碌〔ㄉㄨˋ〕爬起來說：『不要去人了，我已經堵好了。』隊長這時才明白他衣服濕了的原因。班長連忙脫下自己的棉衣說：『我的小「爬山虎」，多虧了你呀！給，把隊長的大衣還他吧，他這幾天也不舒服。』劉龍從鋪上爬起來，把皮大衣遞〔ㄉ二〕給隊長，也不接班長的棉衣，把自己的濕棉衣擰了擰，迎風一抖披〔ㄉ一〕在身上說：『「虎」皮還怕雨淋！走！上山去吧！』

炊事員同志

這天，電〔ㄉㄩㄝ〕子一個勁的下，但那三面小紅旗照舊在工地上飄呀飄

的，砲聲連續不斷地響着。

全隊最發急的要算炊〔ㄉㄨㄞ〕事員李大均了。在這荒無人烟的山區裏，連個老百姓也找不到，這裏離博樂城有二百多里地，菜也沒法買。部隊來到這裏，別說吃菜了，連頓發麵饃〔ㄇㄞ〕都吃不上，每天照例是死麵餅子喝開水，碰上雨天、雪天，找不到乾柴火，連開水都喝不上。雖然同志們拿起死麵餅子來都是樂呵〔ㄏㄐ〕呵的，喝冷水也沒有怨言，但他却很不安，總覺得全隊只有自己沒完成任務。尤〔ㄩ〕其這幾天，看着同志們的臉都瘦下來了，班長還生了病，他更心痛；聽見山頭上一砲砲的響，他就發急，無論如何也得給同志弄頓好飯吃呀！

這天，同志們都上山去了。他把帳篷〔ㄉㄨㄥ〕收拾了一下，腰裏掖〔一ㄝ〕上把菜刀，帶了條口袋就上山了。翻過了兩道山梁，在一個山腰裏找到了一個小松樹叢〔ㄉㄨㄥ〕，他砍了一捆〔ㄉㄨㄞ〕松枝揹〔ㄣˊ〕着；又在幾個小山頭的向陽處找到了一些野韭〔日一ㄡ〕菜和青青的小葱〔ㄉㄨㄞ〕。他高興極了，就結结实實地挖了一袋子。回來的路上，又挖了一些野薄荷草，這

是泡薄荷茶的好材料。

回來，他就用松枝編了一個蒸籠〔ㄌㄨㄥˊ〕，發了麵，蒸上了一籠饅〔ㄇㄤˋ〕頭。把野菜摘了摘，洗得乾乾淨淨，用鍋炒出來，甚至把他保存着捨不得用的一小瓶香油，也拿出來往菜上澆了幾滴。

剛剛準備好，山上的同志們就下工回來了。劉〔ㄌㄩ一ㄡˋ〕龍老遠就咋〔ㄓㄚˋ〕呼：『老李呀！把咱的「鐵鍬〔ㄊㄧㄢㄆ〕」（指麵餅）拿出來吧！』李大均一聲不吭〔ㄉㄻˇ〕地，把饅頭端出來，裝作沒好氣地說：『呶〔ㄉㄾㄹ〕！有麵餅還不好？人家志願軍……』大家一見發麵



李大均挖了一袋子野菜

饅，呼地都跑上來。老李又悄「ㄐㄧㄤ」悄地把菜端過來，大家更高興了。

吳「ㄨ」建文猛地咬一大口饅頭，一邊吃，一邊說：『老李真有辦法，明天我保證一氣打八百錘！』李大均被大家說的有些不好意思了，忙說：

『嘿「ㄏㄟ」嘿，這幾天叫大家吃苦了，這也不算什麼，還請大家多提意見。』一面又故意把話岔「ㄉㄚ」開，說：『今天工作怎麼樣？我聽見響了十

幾砲！』班長接着說：『十幾砲？今天是最高紀錄，二十三砲！你看吳建文的手，腫成什麼樣子了？』李大均拉過吳建文的手一看，吐了吐舌

頭，連忙從隊長手裏接過紗布和藥膏給他包紮「ㄔㄚ」好，又摸過油瓶向吳建文的菜碗裏加了幾滴香油。

鮮明的旗幟

工作已經進行到第十三天了。這天，炸完最後一砲以後，楊為國鑽進礦坑裏察看了一下，上來對大家說：『越往下越小了，這點鐵是侵上