

深入开展双反运动 促进地質工作大跃进

辽宁省有色局副局長 高振明

(一)

辽宁省有色局地質勘探公司于三月份，召开了地質跃进會議。到会的有生产隊長及地質技术人員共八十多人。在會議的前兩天主要是对浪费、保守与“五气”进行暴露检查，講政治、算經濟、查思想，在兩天半內貼出了大字报六百多張，小組会上提出意見近两千条。第三天在普遍揭发的基础上，集中了火力向保守思想进攻，向官气开火。进而轉入了分析原因，挖掘根源。經過了这一段緊張的揭发、批判、挖根以后，大大提高了到会同志的政治觉悟与思想水平，增强了团結，提高了革命干劲，进一步加强了地質技术工作中的民主思想。接着我們在揭发大量事实，分析原因与找出根源的基础上，热烈地展开了大跃进問題的討論。由于同志們思想觉悟的提高，鼓起了革命干劲，会上大家一致表示决心要用实际行动，响应党中央提出在十五年赶上英国的偉大号召，因而所提出的跃进指标，絕大多数均已突破领导上提出来的参考指标。其中 101 队第二个五年計划指标超过参考指标百分之一百八十。110 队五八年鋼的指标提高了百分之二百五十，鉛的指标提高百分八十四。

在“激战一年，做出良好开端，苦战三年，完成五年計划”的战斗口号下，各队都提出了生动有力的具体行动口号。如 110 队提出了“探一供二儲十秋”的响亮口号，并且还提出了“提前一个月上山，早出晚归夜整理，晴天假日雨天休，提前三个月完成五八年任务”的行动口号。其他各队也都提出了具体的战斗口号。

在各队所制訂的措施中最大特点是政治性、思想性空前增强。对勤儉建国、勤儉办地質勘探事业的方針体现很明显。如积极参加深入整风，加强政治学习，参加各种政治运动鍛鍊自己，干劲加鑽勁，争取又紅又專，决心做左派等，已成为各队措施中的第一項。少花錢、少用人、多做事，处处打算、事事节约也已成为各队规划中的主要内容。

通过这次會議也揭露了地質工作中的經濟、政治思想問題，挖出了老根子，基本上弄清了政治与技术的关系問題，認識到政治一定是統帥，技术是工具。所以說这次會議是技术上的政治思想工作会议，是个跃进大会。

(二)

这次會議在肯定了几年来地質工作成績的同时，也揭发了地質工作中許多浪费現象。从地質工作来檢查，主要表现在如下几个方面：

第一、地表工作目的不明，摆佈不当，質量不高造成了不少浪费。表现在有些地区的大比例尺做多了，有的不应做而做了。如 102 队的上古道，103 队的柏家屯、吳家屯，104 队的罗蝎子溝等，这些地方有的祇有微弱的矿化現象，有的連矿化現象也沒有就作了千分之一或二千分之一的地質測量。有的队未經踏查就圈定測区面积，如 102 队 1955 年进行了 70 平方公里的万分之一的詳查，其中就有二十平方公里圈在毫无成矿条件的石英岩区。

在槽、井探的工程量的使用上由于网度太密，观测点过多，估計一般要浪费 10% 左右。如 103 队千分之一地質測量主槽間距 100 公尺。根据实际情況 200 公尺即可，浪费达到总数 30%。有的对原有天然露头不很好利用，又重新挖人工露头。如 105 队笔架山四个主槽浪费了一万立方公尺。106 队仅此一項就浪费了三万八千立方公尺，約值二万一千元。105 队万分之一地質測量用一百个观察点，二万五千分之一地質測量用十六个观察点，实际上前者用四十到六十个点，后用六到八个点即可。地表工作質量不高，反工补课的也为數不少。

如 104 隊在同一地區先後做了 $1/2$ 千、 $1/$ 千、 $1/500$ 三種不同的比例尺地質測量，現在看來用 $1/2$ 千比例尺即可滿足要求。1957 年全局 $1/$ 千、 $1/$ 萬補課即為 79 平方公里，價值五萬五千元。有的工序不相銜接也造成很大的浪費，如 105 隊新台門礦區 1955 年挖槽探，1956 年做素描圖，1957 年方進行採樣，結果因修補挖槽，僅人工費就浪費五千元。此外，對新的技術方法未進行試驗研究，未徹底掌握，結果也造成不少浪費。如金屬測量速背景值都沒弄清和確定之前就大量使用，1956 和 1957 年分局做 648 平方公里，採了一萬七千個樣品，結束後全部無用。

第二、由於勘探設計質量不高所造成的浪費也是不少的。首先是有些礦區的勘探網度過密。例如 104 隊大廟採用 50×60 的網度求 C_1 級礦量，這在礦體形態未摸清以前尚屬可以，但通過 1956 年上半年用 25×25 、 50×60 、 100×60 、 200×60 四種網度以鑽探、坑道、地表三項工程勘探結果，證明無論在礦量或品位的变化上都不大，結果 1957 年上半年仍用 50×60 進行勘探。又如，從目前情況看來，103 隊用 50×50 求 C_1 級礦量是不合算的，如用 100×100 網度求 C_2 級礦量，并用其他手段配合求一小部分 C_1 級礦量的話，可以節約二百到三百萬元的投資。這一意見雖然還要作進一步討論，但說明了其中有些經濟問題是值得研究的。其次由於產狀不清，設計不當所造成的損失也是不少的。如 104 隊對某產狀不清的礦體先後打了交叉鑽、直鑽，最後還下了豎井，結果因礦體延深很小，浪費了十個鑽孔。此外，由於工作馬虎草率，對坐標、經緯線、鑽探的傾角、方向，在設計時沒有仔細和正確地掌握而造成的浪費，則是很普遍的。

第三、由於施工指導不及時，造成探礦工程的浪費，或因勘探程度不夠所造成的損失也很大。如 105 隊在總儲量計算時，料打坑道一千多公尺，影響了正常生產秩序。在鑽探方面，由於鑽探效率迅速提高，而某些地質人員按常規辦事，過於強調八小時，以致檢查不及時多打無謂的米數，這樣的浪費在各隊是較普遍的。

第四、原始資料質量低劣，錯亂現象嚴重，不但不能正確指導生產，也影響報告提交時間。如 105 隊總儲量計算時僅試料大賬一項就動員了四十餘人，整理達七個月之久。106 隊 1956 年的鑽孔柱狀圖反工達 60%。101 隊 1956 年在仲子溝做 $1/$ 萬地質測量時，對已揭露出來的鐵帽在編錄時不重視，只寫上鐵帽兩字。通過今年再度剝土證實這一礦體延長達 200 公尺，推遲了勘探時間。

第五、採樣、化驗、岩礦鑑定方面的返工浪費現象也是很多的。如 103 隊採了四個工業樣品，結果因不合要求而浪費了四萬元。106 隊遇斷層必採樣，而每個樣必化驗鉛、鋅、硫三個元素，這顯然是不必要的。105 隊有的岩脈已由鑽孔證實不含礦，但後來鑽孔碰到時仍然繼續採樣。有的應先用微化分析但不用，一律進行正規化學分析，因而造成採樣多，化驗多，利用少。根據 103 隊的統計，坑、鑽、地表共採一萬多個樣品，儲量計算時一個也沒被利用。有的應組合分析的也不進行組合，如 102 隊的鐵、106 隊的硫都是如此。在岩礦鑑定方面是採得多，鑑定多，利用少。光譜、人工重砂、全分析、岩石系統分析等都做得多了。普查隊 1957 年採了 8000 多塊標本，只鑑定 3000 片，其中利用率只有 50%。岩礦室 1955 年在 106 隊採了三千五百塊標本，只鑑定 1,900 塊，佔其中 54.7%。105 隊 1957 年做 $1/25$ 萬地質測量共採了一萬六千塊標本，只鑑定了一千塊。

除上述明顯的浪費之外，尚有很多無形的浪費。例如有的儲量報告書拖期提交，影響按時設計或按時投入生產；礦量指標不先進，礦種不多，動員力不大，羣眾積極性很難調起來；對礦區評價不當，造成數度進出，推遲了勘探速度；機械按勘探程序辦事，死套規程制度，勘探網度應疏不疏，鑽孔柱狀圖應簡不簡，應細而不細，控制測量可以不測也測了；不注意共生礦物的綜合利用，對稀有金屬未很好注意研究其工業價值等等，這些雖無直接數字，但在經濟上和政治上的損失是很大的。

(三)

從上述已揭發的材料來看，我們工作中的保守和浪費現象是嚴重的。為了接受教訓改進工作，必須認真總結其原因。在此次會議中，經過分析研究，一致認為首先是由於工作中存在着保守思想，特別是領導上的保守思想，看不清工業建設的要求與需要。在接受任務時，討價還價，認為任務完成了有面子，完不成怕背包袱，因此，有的隊礦量任務超過很多，甚至超達四倍之多。領導上看不到羣眾力量，地質工作趕不上施工要求，不是鼓起勁頭迎頭趕上滿足施工的需要，而是消極地想把施工力量減少。在實際工作中，不結合實際情況，

死搬教条，不是說上級批的，就是專家講的，規程規定的，事事有根，筆筆留據，實質上是怕負責任，不積極發揮創造性。對原有勘探區不積極搞清而是捨近求遠，對熟習的礦種及類型有點線索就能展開工作，而對新礦種與新的類型則畏縮不前。因而在工作中缺乏應有的朝氣及革命的干勁。

其次是領導上存在官僚主義作風。表現在工作中不深入，事事不摸底，抓不住關鍵，動咀多，動手少，下面要具體辦法，但得到的祇是一般原則指導。遇事不耐心與羣眾商量，批評多，教育少，扣任務多，具體幫助少。在生活上未能和大家打成一片，領導和羣眾間沒有建立起深厚的革命感情，因而影響了羣眾積極性的發揮。

再次是工作主觀片面，不重視綜合研究，缺乏調查研究，資料收集不全面。因之看問題常片面，決定問題常主觀。對某些歪風邪氣沒有進行堅決的鬥爭，在某些人員中還嚴重的存在着個人主義思想，鬧工資，鬧地位，斤斤計較個人得失，有的人驕氣十足，不接受批評。另一方面對辛勤勞動，工作積極，有創造性的同志則缺乏應有的鼓勵和表揚。這些問題反映出目前在某些人的思想當中，紅與專的問題尚未解決，政治是統帥問題亦未明確，工人階級思想尚未很好樹立，資產階級思想還占一定的地位。因此，必須加強政治思想工作，提高階級覺悟，堅決樹立政治是統帥，技術是工具的思想。只有反掉保守思想和暮氣，才能有躍進的基礎，才能有革命的干勁，才能去掉教條主義與發揮羣眾的積極性，貫徹勤儉辦地質勘探事業的方針。只有反掉官氣與驕氣，才能密切領導與羣眾的關係，才能鼓勵羣眾積極性與發揚艱苦奮鬥的光榮傳統。為此，要爭取地質工作的大躍進，關鍵在於深入整風，特別是把當前的雙反運動進行到底。

(四)

為了在地質勘探部門廣泛而深入地開展反浪費反保守運動，促進地質工作的大躍進，根據這次會議的討論研究，我們認為必須做好如下工作：

第一、雙反運動開展的好壞，關鍵在於領導。因此各級領導要深入發動羣眾引火燒身。用大鳴大放大字報的方法認真揭發事實，要做到人人動腦筋，人人想問題。然後在揭發的基礎上詳細分析原因，挖掘根源，最後，在提高思想認識的基礎上，適時提出奮鬥目標轉入大躍進問題的討論。

第二、加強高潮中的技術管理工作，在保證質量的前提下，力求提高各項工作效率。首先要認真推廣先進經驗，做到推廣一個鞏固一個，並採取大膽和慎重的方針，充分發揮羣眾的積極性和創造性，通過理論研究，經上級批准後，打破常規，改進不合理的規章與制度。提高原始資料質量，開展羣眾性的綜合研究工作和共生礦物的綜合利用。加強對化探、物探、重砂等新方法的試驗研究和推廣工作，重視對稀有元素分析方法的試驗工作。特別是要突出加強普查找礦工作，及時總結經驗，要求快找、快探，快提交生產。

第三、抓思想、抓典型，搞試驗田，適應高潮的發展。要求各級領導（包括行政幹部或技術幹部）都應該抓思想工作，在目前應該抓住雙反運動，同時，各級技術負責人，都要親自動手，搞一個區段或小組的試驗田。每月應向公司匯報試點工作情況。此外還要注意抓先進與落后的典型，以帶動中間，爭取全面躍進。

第四、做好規劃，提出口號，制訂躍進指標，力爭做到「八好」。目前各個方面都正在突飛猛進，黨中央提出了以十五年時間在鋼鐵及其他重要工業產品趕上或超過英國的偉大號召，鼓起了廣大羣眾無窮無盡的革命干勁，因而各級領導要很好研究制訂年的規劃及今後五年規劃，提出奮鬥目標與實現規劃的具體措施，以便為第二個五年計劃做出良好的開端。在此次會議中大家一致提出要做到「八好」作為先進單位的條件。八好是：

1. 完成任務好：激戰一年，提前二個月，苦幹三年，完成五年計劃；
2. 質量好：設計不出錯，原始資料真實不亂，地質報告字少質量高；
3. 節約好：處處講節約，事事少花錢，任務大躍進，投資不增加（特殊情況例外）；
4. 和生產單位協作好：處處為保證生產做打算，儘力滿足生產的需要；
5. 作風好：打掉「五氣」，種好試驗田，做到幹部羣眾親密團結，互相幫助，互相支援，發揚艱苦奮鬥作風；
6. 思想認識好：立場堅定，思想健康，服從組織，干勁大；
7. 先進經驗推廣好：推廣一個，鞏固一個，苦幹硬鑽發揮創造性；
8. 身體好：講衛生，勤鍛鍊，老病漸好，新病不增。