

大抓普查、編写报告和审批設計，

实现更好更全面的跃进

李 亞 明

1959年我省地質工作，在省委和地質部的正确领导下，贯彻了省委提出的“一开始就抓紧，自始至终都抓紧”的指导思想，各项任务預計可以全面超额完成。国家下达的19种矿产儲量任务，已有18个矿种，分别提前一个月、两个月或半个月超额完成了全年計劃，鑽探、手掘和机械坑探工作量也已提前一个月、两个月超额完成。基本上实现了1959年的“滿堂紅”。这一切都是总路綫大跃进的胜利，是贯彻了“上一步为下一步作准备，今年为明年作准备”的指导思想的结果，我們今年第一季度要继续贯彻“一开始就抓紧，自始至终都抓紧”的指导思想，确保实现“开门红”，力争使第一季度的生产不低于或者略高于1959年第四季度的水平。鑽探工作量要保证完成12万米，争取完成13万—15万米，尽最大努力达到全年国家計劃的22%—27.5%。矿产儲量，除少数基地还不落实或者一时上馬有困难的矿种儲量安排得较少外，一般都安排了占年計劃的20%—25%左右。与此同时，抽50%以上的地質技术力量繼續加强普查，使目前基地尚不落实的少数項目和矿种，力争在一季度內解决勘探基地，并为1961年和1962年及早准备好勘探基地。

抓普查准备勘探基地

1960年計劃的35种矿产儲量，絕大部分已有可靠的勘探基地。其中20个主要矿种的儲量任务，都有90%以上的可靠基地。可以保证今年第一季度的工程布置不会因缺乏后备基地而窝工。同时，就其完成絕大部分矿种的工业儲量来看，在勘探基地方面，也是有保证的。

今年后各勘探基地所以能較往年有所好转，主要是从去年年初开始，我們就認真贯彻了地質部加强普查的方針，和何副部长在3月全国地質工作會議上“大力加强普查工作”的指示，強調了把普查工作当作一项战略任务来看待，提出必須繼續贯彻后备基地做到“勘一采三”的战斗口号，提高各队对普查工作的認識，从思想上真正明确了加强普查工作的重要意义。在四月調整計劃时，強調各队必須坚决抽調50%以上的地質力量投入普查工作，并根据地質条件和我省工农业生产发展需要，按地区和各队的可能性，把C₂級远景儲量列为正式計劃下达給各队，明确规定了只有能够轉入初步勘探并交出初步勘探設計的才算C₂級儲量的标准和界限。在普查找矿的組織形式上，我們一方面实行以专区为单位組織了16个綜合普查勘探队，采取分片包干，进行区域性的綜合普查找矿；另一方面又以一個或几个矿种为单位，組織了17个专业普查勘探队，專門寻找和检查评价某些国家急需的矿产。在工作中規定两者必須加强联系，相互帮助，相互促进，取长补短，作到二者紧密配合。在方法上，一方面繼續依靠专县地質队伍，发动群众报矿、找矿；另一方面对于全民找矿中發現的大量矿点，进行分类排队，分別輕重緩急，組織各工种密切配合，集中力量开展重点检查和快速评价，如达县队在评价庙坪銅矿点时，把地質、測量、山地、采样、化驗等人員組織在一起，开展了“一条龙”大协作的社会主义竞赛，只用12天時間就对一个中型的銅矿作出了评价，并且作到资料符合質量要求。为了确保普查评价工作的質量，今年下半年，我們強調了地表揭露和研究，一年来仅槽探工作量就完成了130多万立方米，如果把地方厂矿帮助挖的槽探計算在內，估計总数将有170万或接近200万立方米。在七、八月間，我們派出工作组深入各队具体检查帮助。因此，一年来普查工作，收到了丰硕的成果，共发现矿点3196处，检查了3031处，肯定了有工业利用价值的矿点504个，其中可作为勘探基地的169个。在1958年的这一时候，有人認為在四川不可能找到的鋁土矿，現在已經有了15个勘探基地，并已提交了一定的工业儲量；几年一直没有解决的压电石英和光学螢石，也已經找到了三个基地和两个矿点。另外，某稀有金属矿床，最近取得的一批化驗結果十分良好，証明是一个很有价值的矿床。在不久以前的計劃會議上，到会地質人員，不断提供普查工作成果和新的发现，更加鼓舞了到会人員对普查工作的斗志和热情。康定甲基卡矿区室內烤着火还在零下七度，但普查人員都还在坚持工作。水晶队在海拔4300米的旋口矿区也表示决心坚持全年工作。101队在200多里的长途轉运中，为了节约劳动力，支援农业，沿途設立了四个轉运站，自己搬迁、自己伐木、建筑。等等，这些事例，使人听了非常感动。

今年对普查工作，我們还要繼續列为一項战略任务来对待，决心进一步贯彻专业队、专区綜合普查队、专县地質力量和广大群众相結合，也就是繼續贯彻全党全民办地質的方針，树立雄心大志，充分运用1959年的成功經驗，加强普查和区域地質測量工作，使新矿区和后备基地成倍地发现和增长，为1961年1962年甚至第三个五年计划准备更多的勘探基地。四川地質上的处女地很多，根据省委指示，我們准备在明年結合分配給我們的大专、中技毕业学生，根据可能与需要組織一批力量，到西昌、甘孜、阿坝、大巴山等地区进一步开展普查找矿，特别是稀有元素和有色金属，相信經過工作，新的矿产地一定还会大量的被发现出来。

抓地質报告、勘探設計的編审

1959年的地質报告和1960年的勘探設計，較之往年都提交得及时。1959年应该提交的各种地質报告估計共約1000份，到11月底止已收到700份，到年底可收到900份左右，占总数的90%，其余报告，估計在今年一月底前可全部提交。1960年的地質勘探設計預計共有240份左右，絕大多數队都已經編制了队的1960年設計方案，現已提交的正式勘探設計有47份，初步設計方案77份，除了少数基地不够落实的項目外，其余都可以在今年一月底前提交；今年第一季度要施工的矿区，90%以上已有正式設計或設計方案，还有10%的矿区正在編制設計，預計一月中旬全部可以提交。

1958年，我們曾提出过“大矿一月，中矿半月，小矿2—7天，准时提交报告”的口号，嗣后又規定了經過检查能够作为勘探基地的地区，必須在提交普查評价报告的同时提交初步勘探設計，在工作中，我們曾不只一次的強調和提倡推广边揭露、边編录、边采样化驗、边綜合整理的工作方法和加强对原始資料質量的检查，不少单位做到了工作毕，資料齐，报告也随之交出。这次在召开計划會議以前，又要求各队在出席會議时，必須攜帶1960年的勘探設計。因而改变了历年来年底前后大批地質人員陷于室內“年終算总賬”，和五、六月間才提交設計的被动局面。設計能作到及时提交，就便于工作部署，避免計划的盲目性。設計的及时提交，給各方面的工作安排，提供了便利条件，使各項工作都能摆脱被动走上主动，例如可以及时布置鑽孔，施工安排就好作了，生产准备工作也能够随之提前进行；历年測量工作計划总是感到不好事先制訂，今年由于有了設計，測区位置可以依照圖件具体作出規劃，工作就主动多了。

在計划會議之前，我們采取群众路綫的工作方法，按地区或矿种組織各队技术負責人 和局地質处的技术干部以三天的時間（有的在會議期間还挤出更多的時間）对各队提交的124份1960年的設計和設計方案，作了交互审查。依靠集体智慧，通过审查，不仅修正了設計，使其工程布置更加合理，而且起到了一次評比观摩、交流經驗的作用，从而提高了大家的思想認識和技术水平，节约了审查時間，大家反映非常好。如涪陵队的鉄矿，原設計用400×200的勘探网度求C₁級儲量，用9000多米鑽探工作量只能求得600多万噸儲量，經大家研究可改用600×400的网度，节省了三分之一的工作量；江泉乡队煤田原設計用500×500的网度求A₂級儲量，經大家审查研究也放寬了一倍。由于1960年的設計已經过这样一次集体审查，今年設計的审批工作，将大大加快，預計一月底前提交的設計，可以較部的要求提前一个月审批完毕。今年一季度施工的矿区設計，預計一月底即可基本审批完毕。今年一季度有鑽探工作量的27个队除一个队正在轉移外，鑽孔位置都提出來了。据25个队的統計，已提交573个鑽孔，总孔深为15万多米，計鉄116孔，工作量3万多米；煤269个孔，7万多米；銅66个孔，1.3万多米；鋁11个孔，2000多米；其他矿种共計111个孔，2.5万多米。

此外，在其他方面的生产准备工作，如測量、化驗、物探、水文等工种的协作配合，人力和物資等，我們也作了較为細致的对口安排。

为了保証今年“開門紅”“月月紅”，必須繼續坚持政治挂帅，大搞群众运动，除已进行上述生产准备工作外，我們还要在領導干部中进一步深入开展反右傾斗争，并在全体职工中开展一次广泛、深入、系統的以总路綫和两条道路斗争为綱的教育运动，最近組織了6个工作組到局属有关单位帮助試点；1959年度評比奖励工作已决定提前在年底以前进行，各单位都将通过祝捷庆功誓师，以及发动群众討論計划，为明年的繼續大跃进和“開門紅”作好政治動員，防止年終年初可能产生的松劲思想，在此基础上开展一个“比效率、比質量、比成本、比安全、比技术革新、比协作”的六比紅旗竞赛运动，掀起“学、比、赶、帮”的高潮。

几年来的工作实践，使我們深刻地体会到一、二季度是全年能否跃进的关键，只要一、二季度能完成全年任务的半数以上，三季度再乘胜跃进，第四季度就可保証超产，就能騰出手来，做好翌年的生产准备工作，爭取翌年開門紅，否則，如果前三季度欠賬，第四季度就必被迫实行突击，在这种情况下，要同时作好下年生产准备，則是不可能的，从而一定会造成以后工作的被动。我們一定要尽最大努力，力爭較出色地打好今年第一炮，为实现今年更好、更全面的跃进而奋斗。