

固体矿产普查勘探地质
报告编写规定
(试 行)
(内部发行)

中华人民共和国地质部
关于印发《固体矿产普查勘探地质报告
编写规定 (试行) 》的通知

地矿字 [1979]856 号

各省、市、自治区地质局 (处)、直属队：

为了提高地质报告编写质量，统一编写要求，部委托湖南省地质局、储委牵头、福建、山西、河北地质局参加共同编写“固体矿产普查勘探地质报告编写规定”。编写小组在调查研究，广泛征求意见的基础上编写出了初稿，经部几次组织审查、修改，现发给你们试行。在试行中有何问题和意见，请及时告部地矿司。

一九七九年十二月

一、地质报告是地质矿产情况调查研究的总结。是地质普查、勘探工作进行到一定阶段后对所取得的原始地质编录和室内分析、鉴定、试验等资料进行全面的分析研究和系统整理，以文字和图件、表格等形式对工作区（或矿区）的地质矿产情况和开采利用条件等作出结论性的论述。它集中体现了普查、勘探工作阶段所取得的全部地质成果。

二、地质报告是进一步进行地质普查和勘探工作、矿区总体规划或矿山建设设计的依据。它的质量好坏和能否按期提交，不仅是考核地质队完成地质计划任务的主要指标，而且关系到矿山建设和国家经济计划的安排。为此，必须树立“质量第一”的思想，切实把好地质报告质量关，为社会主义四个现代化建设提供可靠的地质资料和矿产资源。

三、地质普查、勘探按工作阶段划分为初步普查、详细普查、初步勘探、详细勘探四个阶段。每一个阶段工作结束后，一般都要提交相应的阶段地质报告。如从普查到勘探是连续进行工作时，可在最后工作阶段结束后提交。若连续工作时间较长，则根据需要确定提交阶段性报告。有的矿区因特殊情况而中止工作时，也要提交相应工作程度的地质报告。

四、在提交地质报告的同时，必要时还应提交专题研究报告。研究报告要根据工作区（或矿区）的具体地质条件和实际获得的成果资料来确定。如重要的矿床类型，国家急需矿种或大型矿区，在提交矿区（床）勘探地质报告的同时，应提交专题研究报告，内容着重于成矿地质条件、矿区深部和外围的找矿方向以及勘探类型、勘探方法等的分析研究，以指

导下步普查、勘探工作和寻找同类型矿床。

五、本规定所附的报告编写提纲是按照详细普查和详细勘探阶段的工作内容而提出的要求，可作为编写初步普查和初步勘探地质报告时参考。

其它有特殊要求的矿种，如煤、特种非金属等及 1:5 万和其它比例尺的区域地质矿产调查地质报告可按有关规范、规定编写。

六、一般工作项目的地质报告，应在地质队队长和主任工程师（大队技术负责）亲自组织与指导下，由分队（或工区）进行编写。国家重点项目和大型矿区的地质报告，应在省、市、自治区地质局总工程师（或主任工程师）指导下，成立由地质队队长任组长，主任工程师（大队技术负责）任副组长，各有关科室负责人参加的报告编写领导小组，以加强报告编写、审核、复制、提交工作的组织管理与协调配合。队主任工程师（大队技术负责）还要直接参与矿区详细勘探报告和区域综合普查报告的编写工作。

七、在普查勘探工作中，要做好日常的地质成果资料的检查验收工作。在野外工作结束前，必须对其工作程度和主要工作成果进行全面检查或现场验收，并严格履行质量检验手续。经过检查合格的资料，才能作为编写地质报告的基础地质资料。

野外工作结束前的地质成果资料的检查验收，一般项目由地质大队组织进行，勘探工作项目省局需派人参加；大型或重点项目，由省、市、自治区地质局组织进行；若工作项目属于详细勘探性质，必要时应邀请矿山、设计部门和储委参加，把存在的问题解决在野外工作结束之前。

八、报告编写前，要根据规范的有关规定，结合工作区（或矿区）的具体地质情况，拟定出报告编写提纲和图件、表格的目录及其格式、图例等。报告编写提纲一般经地质队队长和主任工程师（技术负责）审查批准，大型重点项目详勘报告的编写提纲须报省地质局审批后，才能正式编写报告。在编写中不得随意进行修改。如需变更，须经原审批单位同意。

九、根据已经确定的报告编写提纲和时间要求，制定出从文字编写、图件制作、描绘到报告复制、提交、审批的人员安排和工作计划；报告编写、复制期间所需要的图纸材料、仪器、设备、工具等也要纳入计划，并经常检查计划执行情况，发现问题，及时解决，以保证报告能按时提交。

十、编写地质报告要充分发扬技术民主。对工作区（或矿区）的主要地质问题，进行详细讨论，集思广益，统一认识。如有的问题一时解决不了，应深入实践，补充必要的工作，以达到认识上的统一和合理的解决。但对矿床成因等地质理论问题的探讨要认真贯彻“百家争鸣”的方针，允许不同学术观点的自由争论，不能硬性进行统一。不同的看法可在专题研究报告或综合研究报告中予以详尽论述，作为地质报告附件提交。

十一、地质报告要尽可能做到真实反映地质矿产的客观实际情况和工作阶段的全部地质成果，作出合乎实际的评价。在编写中，既要避免繁琐，又要防止简单草率；既要全面完整，又要层次清楚，有所侧重，章节安排要合理，文、图、表内容要对应相符。

十二、报告中有关地质矿产方面的叙述，因工作阶段和矿种、矿床类型、成矿条件不同，其叙述应有所侧重。如初