

为了加强科学研究工作，目前存在的一些实际问题是需要加以解决的。譬如对技术干部的使用问题，一方面要使他们学用一致，有职有权；另外也要注意不要使他们陷于太多的行政事务圈子里，目前我们有很多单位的工程师还是一种「顧問」性質，这种作法是不好的，应该使他们有行使职务的权利。另外有些单位工程师直接领导地质室、地质科以及有关单位的技术干部，这样他们固然有了权利，但行政事务又太多了。较好的办法是一方面使他们能进行技术领导，另外也要配一定副职或助手，协助他们办理一般的行政事务工作，这一问题需要研究解决。目前我们有很多技术干部被放在各级领导机关内，当然领导机关是需要有些技术干部的，但应该有一定的比例，不能放的太多。就是对需要在机关工作的技术干部，也应该使他们有下去接触实际工作的机会，或者定期加以调剂，不然他们所学的一些技术知识就会丢掉了。为了加强科学研究工作，解决一些必须的仪器设备也是需要的。这一点在地质局的1957年基本建设计划中已经提出来了。至于对知识份子在工作和学习中所需要的一些居住条件，物质条件等，上级早已明确指示，我们应该适当加以解决。

加强科学研究工作不只是几个人的事情，也不仅仅是科学研究机关的事情，而是所有地质勘探人员的共同任务，没有各方面的配合，是不能顺利开展这一工作的。因此我们应该对科学研究工作加以组织，加以领导，首先是我們各级领导干部要加以重视，应该明确我們地质勘探工作本身就是一种调查研究性质的工作，我们的任务就是调查和勘探祖国的地下资源，提交工业矿量，提交调查研究的地质总结报告。这种调查研究工作，一方面要满足国家生产和建设的需要，同时也要为今后的地质勘探工作指出方向。也就是说提出地质勘探方面的规律性的知识——地质方面的理论知识。因此领导干部应该把科学研究工作放在我們的领导日程上，要对技术工作干部经常进行政治思想教育，要根据生产上的需要，向科学研究工作干部提出要求或帮助制定科学研究工作的规划，确定研究工作的题目，解决研究工作上所存在的配合协作问题，並定期检查其研究工作的成果。为了在技术上发挥集体领导的作用，地质局、各分局以及各个勘探队应成立技术委员会，技术委员会应负责确定与分配研究工作任务，讨论与解决技术上的重大问题，评定研究的成果並組織交流經驗。地质局为了加强这一工作的指导，已將过去的「地质工作通报」改版为「地质与勘探」，它将增加出版份数，充实刊物的内容，使我們各个单位的同志能够发表在科学技术上的見解並介紹研究工作的成果，交流研究工作經驗，希望我們各个单位的同志能够充份利用这一地质勘探工作者的园地。

編 者 的 話

根据地質局關於出版「地质与勘探」的决定，本刊現在已經和讀者見面了。編印这个内部綜合技术刊物的目的是为了配合和組織大家向科学进军，进一步加强科学研究，提高科学知識，在地质勘探技术理論和实际工作中貫徹“百家爭鳴”的方針，傳播先进地质理論和新的勘探技术成就，及时交流經驗，指导实际工作，提高地质勘探工作的技术水平。但是，由於我們的水平很低，缺乏經驗，不当之处，恐非罕見。因此，我們誠懇地希望各级领导和广大讀者，經常关心並支持此一刊物，積極撰写稿件，隨時將你們的意見和要求寄給我們，以便进一步改善編輯工作，提高刊物質量。