

庆祝创刊50周年

总结经验 面向未来

赵国隆 (第四、五届编委会主任委员)

在我国处于工业化的快速起飞阶段这一新的历史时期、在我国经济社会和科技事业发展的重要战略机遇期,迎来了《探矿工程》创刊50周年,值此谨致以最衷心的祝贺!

建国初期,我国进行大规模的经济建设,国家急需大量的矿产资源,地质工作得到了迅猛发展。地质工作的大发展,带动了探矿工程的蓬勃发展。在探矿队伍大发展,勘探矿种成倍增长,技术工艺不断革新,科研教学队伍迅速扩大,地质机械业迅速发展的情况下,1957年10月《探矿工程》应运而生,在传播、交流探矿工程政策、生产与管理经验、新技术与新成果,科学研究与科技动态等方面起到了重要作用。1979年前,经历了停刊—复刊—再停刊—再复刊的曲折经历,走过了大发展、大曲折、健康发展的历程。现今《探矿工程》,已成为有声望、有权威性的探矿工程学科的科技核心期刊,多次被评为全国和部优秀科技期刊,为地质勘探技术和岩土钻掘工程的发展和技术水平的提高、人才的培养做出了应有贡献。

《探矿工程》所谱写的辉煌篇章,凝聚着历代各级领导的支持和关怀,凝聚着各届编委会和编辑部全体人员的辛勤劳动,也凝聚着各兄弟部门的关怀与帮助,以及全国探矿工作者们的爱护与支持。在此谨向领导、支持、关怀、爱护和帮助《探矿工程》的人们致以崇高的敬意和深切的谢意!

《探矿工程》始终坚持正确的办刊方针,专业特点鲜明,内容丰富。《探矿工程》坚持以经济建设为中心,坚持理论与实践、提高与普及相结合,坚持面向生产、科研和教学(即一个中心、两个结合、三个面向),保持了刊登内容的科学性、先进性、实用性和导向性,成为科技交流园地,是广大读者的良师益友。

《探矿工程》与探矿事业和岩土钻掘工程的发展息息相关,是这支专业队伍的发展和所取得的成就的真实写照和历史的见证,他及时、准确、深刻地反映了探矿科技政策、发展方向、新理论、新技术、新成果、生产试验与施工经验,展现了探矿工程和岩土钻掘工程技术的现代水平,促进了探矿技术与生产的发展。

《探矿工程》在扩大刊登范围、增加栏目、丰富内容、革新版面、增大信息量、扩大发行等方面不断进行改进和完善。随着探矿工程服务领域的拓展,刊物栏目增加了工程勘察与工程施工技术、环境与灾害防治、隧道工程、爆破工程、非开挖技术、大陆科学钻探等内容。为了提高论文发表的时效性,适时地由双月刊改为月刊。

《探矿工程》编辑部一贯重视期刊质量,围绕着选题与编

辑加工的主要环节而不懈努力;选登专业技术发展方向性、政策性以及学术水平高、实用性强、有指导作用的稿件;组织撰写综合评述性、技术发展方向性或超前性、专项高新技术等稿件;选登全国性学术会议评选出的优秀论文和选登硕士、博士生的毕业论文;选登实用性强的科研攻关、科技成果推广应用、生产管理、技术讲座等,科技系统性的基础理论、高新技术与应用技术等稿件,使刊物既内容全面、系统、丰富,又重点突出、学术水平高、实用性强,展现了本专业的整体水平。

经济增长越快,对矿产资源的需求增长也越快,必然拉动地质勘查市场。我国的地质勘查工作,在国务院《关于加强地质工作的决定》颁布后,呈现出各级政府领导高度重视,社会公众认知度提高,地质勘查投资热情高涨的局面,地勘单位的经济走出低谷,勘查技术也呈现了生机勃勃的新局面。这样的局面,要求探矿工程加快技术现代化的步伐是当务之急,要以坚实的高新技术、精良的装备、强有力的自主创新能力、先进的技术经济指标,使探矿科技发展成为加快矿产资源勘查速度和成果的有力支撑,向世界先进水平跨越。

《探矿工程》作为探矿、岩土钻掘工程园地中的一面旗帜,面对这样的机遇和挑战,更要重视科技期刊的现代化建设,使之与探矿工程技术现代化建设相适应。科技期刊现代化包括编辑过程现代化、科技信息载体多样化、信息传播现代化、管理现代化、印刷和发行现代化,即期刊编辑、管理和交流传播等的计算机化、网络化以及电子出版物的发展,促进了科技资源信息最大限度的共享。期刊现代化建设,不是编辑部自己所能完成的,一定要在主管、主办和承办单位的中长期科技发展规划中有所体现才行。

在这个大目标下,希望《探矿工程》在已有成绩和经验的基础上,面向未来,做可持续发展的实践者。希望继续坚持“一个中心、两个结合、三个面向”的办刊方针;要“及时顺势,抢先一步”,始终追踪探矿和岩土钻掘工程发展的前沿,及时准确地报道其技术成果和发展动态,发挥超前与导向作用;进一步全面提高期刊质量,提高期刊的理论和学术水平,扩大信息源,重视期刊科技创新水平及科技论文的时效性;加强编辑队伍和素质建设,提高适应能力和应辩能力,提高编辑的专业技能和科研能力和水平,加强编辑利用现代化手段和技能的培养,加大期刊编辑的技术投入和硬件建设。

希望各级领导、广大探矿工作者、作者、读者继续支持、关心、帮助和爱护《探矿工程》,共同为我国探矿事业的繁荣和发展、科学技术水平的提高和人才的培养再做新贡献。