

冶金地质拓宽领域走向市场

经济研讨会在南宁召开

由冶金部地勘总局、冶金地质学会和冶金地质经济学会共同组织的冶金地质工作拓宽领域走向市场经济研讨会,于 1993 年 4 月 13 日至 18 日在南宁市召开。会议的中心议题是:按照党的十四大确立的建立社会主义市场经济体制的要求,研究与探索冶金地质工作,如何拓宽领域走向市场经济的思路、途径与对策。会议共收到论文 32 篇,其中,综合论述 20 篇,非金属矿物开发利用 5 篇,工程勘察 1 篇,地质科研 2 篇,地质教育 1 篇,其他 1 篇。多数论文理论与实践相结合,中心突出,观点鲜明,论证有据,无论在论文数量、质量,还是涉及的学科领域,都比上次研讨会会有较大的提高和拓展,并有 10 篇论文被评为优秀论文。大家认为,这次研讨会开得好:一是进一步明确在新形势下地质工作发展的方向,认识到地质工作只有拓宽领域,走向市场才有出路,才能为社会主义现代化建设作出更大的贡献;二是对如何拓宽地质工作领域打开了思路,开阔了视野,开拓了新的途径;三是对搞好地质勘查工作增强了信心,感到把地质工作全面推向市场,发展前景广阔。

与会代表认为:当代地质科学发展的趋势是多学科的相互渗透,边缘学科的兴起,工作范围和应用领域的不断扩大,地质工作的内涵与外延都有了较大的发展。改革开放以来,冶金地质勘查工作在面向社会,拓宽领域,进入市场方面,取得了一定成绩。但还存在不少问题,主要是:步子不大,进展不快,路子不宽,服务面不广,地质工作与市场经济还没有很好对接起来。具体表现

在:地质勘查工作基本上还局限于原有矿种的地质勘查,地质技术优势尚未得到很好的发挥;还有相当一批地质类专业技术人员的作用没有充分发挥;思想封闭,观念陈旧,地质工作“特殊论”的意识较浓,拓宽领域进入市场的紧迫感不强。针对这些问题,与会代表认为,拓宽冶金地质工作领域,应从以下五个方面入手:①拓宽地质工作领域,首先要拓宽地质找矿工作领域。要从过去以铁、锰、铬、金为主和冶金辅助原料矿产勘查,向有色矿种、非金属矿种、能源矿产等一切有经济效益的找矿矿种方面拓展,特别是非金属矿产是国家经济建设中用途广、用量大的矿产资源,应切实予以重视与加强,使冶金地质勘查工作不仅为冶金工业生产建设提供资源,而且为社会经济发展贡献力量。②要从狭义的单一矿产地质向广义的环境地质、农业地质、工程地质、水文地质、灾害地质、城市地质、医学地质、旅游地质和基础地质等“大地质”方面拓展。特别是基础地质工作,按照计委(1992)1878 号文件精神和面临“九五”地质费投资体制的改革,必须从现在起,搞好地质技术储备和地质资料的再开发,以在未来激烈的市场竞争中处于主动地位。③应加快发展与自身优势密切相关的产业。如探矿工程向基础勘察、桩基工程等方面进一步拓展;物探向地下管线探测、各种地物定位方面进一步拓展;化探向土壤分析、农业区划方面拓展;化验测试向商品检测、无损测金等方面进一步拓展;地质测量向各类工程测量、地籍测量等方面进一步拓展;遥感技术向国土调查、规

本文 1993 年 5 月收到,林镇泰编辑。

划等方面应用范围的不断拓展;岩矿鉴定向工业矿物的试验研究开发利用等方面拓展,等等。④要冲破地域与部门界限,积极创造条件冲出国门,把地质工作推向国际市场。

⑤拓宽地质工作领域,涉及到方方面面,自下而上都有一个拓展的问题。地勘单位产业领域的拓展;科研单位课题选定、研究领域也要拓展,如资源再生利用的研究、新型矿物的开发利用等;院校在培养建设所需人才方面也有一个拓展问题;地质技术人员,也有一个知识结构拓宽的问题;各级行政主管部门也有一个服务面拓展的问题,等等。

与会代表认为,冶金地质工作拓宽领域走向市场,是一个问题的两个方面,两者紧密相关,辩证统一。拓宽地质工作领域是途径,走向市场,取得更好的成果效益与经济效益,为国家经济建设提供又多又好的矿产资源和地质资料,才是目的。拓宽领域,走向市场,在指导思想应遵循四点:①要坚持以市场需求为导向,以“大地质”观点作指导,以科技进步为先导,面向社会经济大市场;②拓宽地质工作领域,既要考虑国家经济建设对矿产资源的宏观需求,又要顾及地勘单位自身生存与发展所必须的经济效益;③要坚持从实际出发,因地制宜,发挥优势,量力而行,由易到难,由小到大,滚动开发,稳步发展;④要坚持走“纵横结合、内外兼营、拓宽领域、综合开发、搞活地质”的新路子。当前和今后一个时期,地质工作应积极进入、占领、开拓以下五个方面的市场:①积极进入地勘国家订货市场。国家订

货市场是多方面的,要千方百计地做好基础地质和普查工作,巩固现有市场,积极开辟和占领新的市场。②积极进入社会地质市场。随着地方经济建设的迅速发展,地方对地质工作的需求面扩大,需求量增加。尤其是地方乡镇企业的市场广阔,急需做的地质工作很多,潜在市场仍然很大,应积极去开拓、占领。③积极稳妥地进入矿业市场。地质找矿是我们的长处,也是我们的优势,应积极创造条件,加快地质找矿工作向矿业开发市场延伸,加快工业矿物开发应用范围的扩大,力争在不长的时间内,使矿产品开发,特别是工业矿物的开发有一个新的突破,开拓新的市场。④继续拓展工程勘察市场。目前国内建设市场相当发育、活跃,应适当加快加大投入,购买新的装备,发展新的技术工艺,扩大施工生产能力,进一步占领和扩大工程勘察市场。⑤大力开拓技术市场。地质勘查是一门多学科、多手段、综合型,应用技术较强、知识密集型的部门,其技术优势比较雄厚,要坚持“大科技”的观点,使各种技术手段,面向市场,服务市场,其发展前景将是广阔的。

为确保冶金地质工作拓宽领域走向市场经济,与会代表还就应采取的政策和措施,提出了不少好的意见和建议。

参加这次研讨会的有来自各冶金地质勘查局(院)、东北大学、北京科技大学、武警黄金指挥等22个单位的部分局(院)领导、总工程师、专家教授以及有关部门的负责人,共48名代表。

(张自俊、许智迅)

