前　言

第七届全国矿床会议论文集经作者和编辑同志们的共同努力在会前出版与读者见面，我首先代表中国地质学会的矿床地质专业委员会向作者和编辑同志们表示衷心的感谢。

1998 年 11 月在南京召开的第六届全国矿床会议已近 4 年。现在，我们已进入 21 世纪，本次矿床会议是新世纪第一次矿床大会。展望 21 世纪，是实现我中华民族伟大复兴的历史时期，在这个充满光辉和希望的时期里，2050 年将实现祖国第三步发展战略目标，达到世界上中等发达国家的水平，一个现代化、文明、富民的强国将屹立于世界东方。为实现此宏伟目标，我们从事矿产资源调查、勘查、开发、利用、科研、教学的广大同仁们，肩负着光荣和艰巨的历史任务。矿产资源是国家社会发展的重要物质基础，特别是实现国家工业化的时期是消耗矿产资源增长最快的时期，这已为发达国家的发展历史所证实。从 20 世纪 90 年代起，我国已进入工业化快速发展阶段，完成工业化的发展阶段估计还需要 20～30 年，甚至更长一点时间。因此，为保证国民经济和社会发展对矿产资源需求的不断增长，实现矿产资源可持续供应是关键所在。加强矿产勘查、开发，充分利用国内、外两种资源、两个市场是必行之路。我们要为此呼吁，为此实践，为此奋斗。

回顾过去五十年，老一辈矿床地质工作者，为新中国经济发展的奠基性工作作出了卓越贡献，矿产勘查工作经历了火红年代，取得了辉煌成就。前瞻新世纪的五十年，我们矿床地质工作者，更加任重道远，找矿、开矿、矿产资源可持续发展任务更加繁重，不但工作于国内，还要走向世界；不但要保证矿产资源供应，还要发展矿床的地质科学理论，走向世界矿床地质科学的前列。时代的任务，时代的需要，又一个矿床地质工作者的火红年代必定会到来。为迎接新的机遇的到来，本次矿床会议就以“ 21 世纪矿产资源可持续发展 ”为主题，我们相信通过与会同仁们共同交流与研讨，一定会为实现我国未来矿产资源的可持续发展献计献策，并进行学术上切磋，为发展我国的矿床地质科学作出贡献。

中国地质学会常务副理事长
中国地质学会矿床地质专业委员会主任
中国工程院院士　　陈毓川

2002 年 8 月 12 日