

石油地球物理勘探

本项目在研究过程中,得到了胜利石油管理局物探公司研究所方法室和计算室的支持。参加此项工作前期研究的还有胡中标、周福根、吴建伟、沈毓毅、林鸿洲以及陈秀梅、苏华英等同志,王金铎同志为本文提供了实际资料,谨在此一并致谢。

参 考 文 献

- 1 胡中标,周福根,符基昕,沈毓毅.用多元统计方法预测 SJ 地区油气有利带.石油地球物理勘探,1993,28(增刊 1):82~91
- 2 上海计算技术研究所.电子计算机算法手册,上海教育出版社,1982
- 3 杨行峻,郑君里.人工神经网络,高等教育出版社,1992

· 消息 ·

第 30 届国际地质大会在北京隆重召开

四年一度的国际“奥林匹克”地质大会于 1996 年 8 月 4 日~14 日在北京隆重召开。国务院总理李鹏等党和国家领导人、国际地质科学联合会主席法伊夫、第 29 届国际地质大会主席佐藤正参加了 8 月 4 日在人民大会堂举行的开幕式。本届大会是自 1878 年在巴黎首届国际地质会议以来规模最大的一次盛会。来自世界 120 个国家和地区约 7000 名地质工作者参加了会议。人民大会堂和国贸中心是这次大会的主会场。

本届大会主题是“大陆地质、矿产资源、环境保护和地质减灾”。大会主要学术活动分四个部分:①主题学术报告;②专题讨论会;③学科讨论会,④展讲讨论会。中科院院士刘东生所作的“中国地质环境与全球变化”、国际岩石圈前任主席 K. Burke 所作的“大陆动力学进展”、中科院院士肖序常所作的“青藏高原构造演化和隆升机制”、英国地质调查局局长 P. J. Cook 所作的“持续我们的生命维持系统”是大会宣讲的四个主题报告。专题讨论会分 11 个学科 69 个专题进行了分会讨论。学科讨论会分 22 个学科 152 个专题进行了分会讨论。展讲讨论会展出了 2000 多项优秀成果。与大会同时举行的还有反映 20 世纪国际地学成果的科学展览会。另外,在大会前后和大会期间还举办了 20 个短期讲座,25 个专题讨论会和遍及全国 78 条路线的地质旅行。本届大会另一个显著特点是将地学研究与人类生存环境紧密地联系在一起,拓宽了地学研究的领域。

在 8 月 14 日闭幕式上,新任国际地科联主席布雷特就“今后二、三十年世界面临的过度消费和人口过度增加两大问题地质学家能做些什么?”发表了精辟的讲话。大会还将本届斯潘迪亚罗夫奖授予中国著名地质学家刘宝珺教授,并以无记名投票方式决定 2000 年的第 31 届地质大会在巴西里约热内卢市召开。

本届大会充分展示了 20 世纪地质科学的最高成就,探讨了 21 世纪地学的发展方向。可以预料,这次大会将会成为推动地质科学发展史上一个重要的里程碑。

赵建章