

# 《中国中新生代盆地构造和演化》

## 一书的审稿会议在无锡召开

为了系统地、及时地反映我国石油普查勘探的科研成果，促进石油地质科学的发展，提高石油地质勘探水平，为实现四个现代化作出贡献。科学出版社会同中国石油学会、中国地质学会决定组织出版《石油地质丛书》。这部丛书之一《中国中新生代盆地构造和演化》一书的审稿会议于四月中下旬在无锡市召开。参加这次会议的有来自石油战线的生产、科研、院校的论文作者及中国石油学会、地质学会、科学出版社等各方面代表共43人。主编朱夏同志首先回顾了组织撰写的情况，就盆地研究的意义、现状和方法，结合中国中新生代盆地情况作了系统和科学的阐述，并详细论述了控制盆地演化及油气生成的主要因素，为进一步进行盆地研究指出了方向，受到了与会者的热烈欢迎。会议接着宣读、讨论、审议了论文，然后就含油气盆地研究与找油方向进行了深入探讨。大家围绕我国中新生代盆地的基本类型、形成机制、演化过程及其与油气形成、运移、聚集、保存的地质条件进行了热烈的讨论。认为《中国中新生代盆地构造和演化》这一课题，可以反映我国中新生代盆地理论研究方面所取得的成就和现状。这些有关盆地的基础理论研究，必将对新的找油实践发挥其指导作用，特别对于新地区、新领域和新类型的普查勘探；对于未发现的油气资源量的预测；对于从定性的评价发展到定量计算都有着重要意义。从已列选的二十多篇论文来看，对盆地的研究已从盆地形态描述发展到与地壳内在结构的分析；已经注意到时间、空间和沉积物质的结合；陆上构造和海洋构造的结合；沉积史和形变史的结合以及地质条件与成矿条件的结合。这就标志着我国有关沉积盆地的研究更加深入和系统而进入了一个新阶段。从在会上宣读的论文和发言也可看出对沉积盆地的研究，不仅注意总结各盆地本身的特征和大地构造特征的相互联系，也注意吸取全球构造研究的新资料、新观点；不仅研究与油气勘探有关的资料，也注意吸取其它学科和其它矿种的经验和资料；不仅综合了大量地质资料，还注意了地球物理工作提供的新资料。学科之间的相互渗透和交流正在促进着新理论思路的孕育和发展。会议充分发扬了学术民主，畅所欲言、各抒己见、取长补短、求同存异、相互审稿、共同提高。与会代表都为这次有意义的科学聚会感到高兴，也都为《石油地质丛书》早日出版拍手叫好。

