

is considered as: carbonate ramp (D_2^1q) $\rightarrow$ accretionary rimmed platform margin (D_2^2q) $\rightarrow$ gully or colluvial margin (D_3^1s) $\rightarrow$ carbonate ramp ($D_3^2s - D_3^1x$); the eastern side is: carbonate ramp (D_2^1q) $\rightarrow$ accretionary reefs rimmed margin (D_2^2q) $\rightarrow$ distally steepened ramp (D_3^1s) $\rightarrow$ accretionary shoals rimmed margin (D_3^2s) $\rightarrow$ carbonate ramp (D_3^3s).

第三届石油地质专业委员会会议暨学术研讨会在郑州召开

中国地质学会第三届石油地质专业委员会会议暨学术研讨会于1991年9月10日至12日在郑州华北石油地质局召开。出席这次会议的有地矿、石油部门生产、科研、院校等16个单位28名代表。华北石油地质局领导到会并讲话,还有10余名技术骨干列席了研讨会。

专业委员会会议由苏云山主任主持,主要商议本届专业委员会的活动内容和方法。会议首先传达了7月份在北京召开的中国地质学会专业委员会秘书长会议的主要精神,并逐项落实为庆祝中国地质学会成立70周年活动方案的各项工作,其中包括提交本学科十年来进展和展望的综述性文章、推荐优秀论文和先进工作者候选人,以及出版论文集和《石油天然气的勘查与发现》专著等。会议还就设立专业学组和活跃学术活动等有关事宜进行讨论。委员们为搞好学会活动献计献策,讨论气氛热烈而活跃,如联合地方学会,进行专家咨询,为油气勘查和石油工业服务,切实解决一些问题。

学术研讨会的主要内容是回顾建国42年来油气勘查、开发的成果及经验;石油地质学科的新理论、新技术、新进展;当前国内外在石油地质方面的新动向。共收到论文20篇,会上交流了16篇,其中一半论文是“七五”国家科技攻关项目所取得的主要成果。有的结合地区总结了成藏规律,指出勘探方向;有的则在理论上有所创新,提出不少新思路,具有较高的学术水平。如提出“古隆起控油是塔里木盆地石油地质的重要特征”;东海西湖凹陷具有形成大油气田的条件;松辽盆地深部高一过熟气及生物气是今后主要勘探目标;从盆地入手,以“热”作用为主线,用动态平衡的观点研究我国天然气地质特征是“七五”天然气科技攻关的总体思路。关于当前国内外石油地质方面的新动向,主要是寻找大型油气田、加速海上油气田勘探和大力寻找非构造油气藏等,这就决定了石油地质学向若干边缘学科方向发展,逐渐形成若干新技术,以提高油气勘探的成功率。未来石油地质理论的发展趋向是研究油气形成各项基本条件的配置机理。这次会议贯彻了“百家争鸣”的方针,如对四川盆地天然气成藏机理的认识就有较大分歧,在会上会下进行热烈的讨论;代表们还对我国油气勘探提出了中肯的建议,包括勘探开发煤层甲烷的建议,指出综合找矿是当今地质队伍改造与发展的重要对策。

(张 荷)