

debris and the infilling of authigenic clay mineral during diagenesis, but the intercrystal pores of authigenic illite and kaolinite, and dissolution pores in the feldspars and calcites are well developed. These pores become the main reservoir pore spaces of the sandstones in the Xujiahe Formation. Being deposited as deltaic or fluvial sediments of meandering stream, the porosity and permeability of these sandstones are rather low.

全国油气资源评价构造研究成果交流会简讯

由石油工业部科技司组织的全国油气资源评价构造研究成果交流会,于5月21日至28日在任丘油田召开。石油部系统二十一个单位和武汉地质学院、西北大学等院校代表58人出席了会议。石油部科技司和勘探开发科学研究院有关领导主持了会议。

会议收到成果报告29篇,会上宣读了21篇。

随着石油勘探开发工作的进一步加强和发展,石油构造学研究水平无论从广度或深度上均有很大的提高。这些报告反映了全国石油系统近几年来构造研究的水平。报告题材广泛,从大地构造区域划分和地史演化的角度,对国内含油气盆地的类型、构造特征、构造演化史、形成机制等进行了深入的分析和探讨,并从构造评价入手,对含油气盆地的油气资源进行评价和预测,从而进一步认识了全国含油气区的构造特征及其差异性,这对全国石油勘探有一定的指导作用。

会上,对石油工业部组织编写的7篇全国含油气区构造研究报告进行了重点评议。在评议中,与会代表敞开心思,畅所欲言,提出了不少宝贵的意见和建议,并交流了研究经验。

会议根据目前各油田构造研究的现状,特别是在油气资源勘探中加强构造研究的紧迫性,探讨了更有成效的研究方式和方法。同时,与会代表对如何把构造研究成果应用于油田开发方面,使之发挥更大的作用,引起了高度重视。

会议代表一致认为,在现有的基础上,应集中力量,加强各单位的联系和协作,互通信息,进一步提高研究水平,更好地为石油工业的高速度发展服务。

(卢学祺 黄希陶)