

- shape. *SIAM J Math Anal*, 1984, 15, 723~736
- 2 Goupillaud P, Grossmann A and Morlet J. Cycle-octave and related transforms in seismic signal analysis. *Geoexploration*, 1984, 23, 85~102
- 3 朱光明等. 小波变换及其在一维滤波中的作用. *石油物探*, 1993, 32(1): 1~10
- 4 高静怀等. 地震资料处理中小波函数的选取研究. *地球物理学报*, 1996, 39(3): 392~400
- 5 Grubb H J and Walden A T. Characterizing seismic time series using the discrete wavelet transform. *Geophys Prosp*, 1997, 45(2): 392~400
- 6 Farge M. Wavelet transforms and their application to turbulence. *Ann Rev Fluid Mech*, 1992, 24, 395~457
- 7 巴特 M 著. 地球物理学中的谱分析, 地震出版社, 1978
- 8 Perrier V T, Philipovitch T and Basdevant C. Wavelet spectra compared to Fourier spectra. *J Math Phys*, 1995, 36(3): 1506~1519

(本文编辑:何文华)

· 消息 ·

中国石油学会物探专业委员会 关于 1999 年学术研讨会安排的公告

按中国石油学会物探专业委员会 1998 年度工作会议决定, 1999 年学术研讨会本着以下精神开展: ①继续执行“主题分工、轮流承办、会期固定、分区联合, 其它地区也可选派代表跨区参加”的做法, 在 1999 年 5 月、8 月、10 月分别举行东部、西部和南方地区的地区性会议; ②发扬跨部门、跨地区、跨学科的特点, 注意论文质量, 提高会议效果; ③提倡勤俭办会, 努力降低开支。经与多方面协商, 1999 年度会议安排如下:

(1) 1999 年 5 月将在北京举办“开发地震技术短训班”, 由石油勘探开发科学研究院承办, 会期 5~6 天, 总人数不超过 80 人。主题有: ①开发地震基本功探讨; ②实例介绍。

联系人: 姚逢昌(北京市海淀区学院路 20 号, 石油勘探开发科学研究院地物所; 邮编: 100083; 电话: (010) 62097526)。

(2) 1999 年 8 月将在兰州召开“复杂地表复杂构造条件下的物探技术研讨会”, 由西北石油地质研究所承办, 会期 5 天, 总人数不超过 130 人。主题有: ①复杂地表(黄土塬、山地、沙漠)条件下的地震采集; ②复杂地表条件下的静校正与成像问题; ③复杂构造地区的地震解释; ④利用综合物探解决复杂条件下的地质问题。

联系人: 孙丹(甘肃省兰州市城关区雁儿湾路, 西北石油地质研究所; 邮编: 730020; 电话: (0931) 8497330-3614)。

(3) 1999 年 10 月将在成都召开“碳酸盐岩地震勘探经验交流会”, 由四川石油地调处承办, 会期 5 天, 会议规模 80 人左右。主题有: ①碳酸盐岩地区地震勘探现状及存在问题; ②碳酸盐岩出露区地震采集及处理技术; ③碳酸盐岩储层研究技术; ④碳酸盐岩出露区地震勘探前景及应用技术探讨。

联系人: 青奎文(四川省南充市, 石油地调处科技科; 邮编: 637000; 电话: (0817) 2220188-5671)。

几点说明:

(1) 欢迎有关领导、地质专家、采油和测井专家光临指导。

(2) 地区会议上都将以针对地区问题的专题讨论开路, 进行有深度的探讨, 希望结合这些专题准备论文。

(3) 不强调提交全文报告, 但须会前两个半月提交 2500 字左右的详细论文摘要, 附图 3~5 幅。摘要中不可缺少引言、结论和参考文献三部分。凡引用前人观点时必须注明出处, 并须在参考文献中可以找到。

(4) 图件必须做成精美的幻灯片、多媒体或透明胶片。插图必须简洁、明了、清晰, 要求文字、数字与线条在距屏幕 30m 处能清晰可见。摘要请用 16 开纸 5 号宋体打印, 并附寄软盘。

(5) 为保证论文质量, 请作者在取得单位技术负责人审查后再寄出。承办单位收到论文摘要后应委托专家评审, 提出修改意见, 决定可否在会上发表, 并告知作者。

(6) 建议各单位为中青年物探人员创造更多条件参加学会活动。

(7) 为体谅承办单位困难, 未提交论文者和跨区参加者请事先与承办单位联系。

中国石油学会物探专业委员会

1998. 11. 24