



科技期刊征订启事

《石油规划设计》由中国石油天然气总公司石油规划设计总院主办,是石油行业唯一的综合指导性技术核心期刊。经国家科委、新闻出版署批准,国内外公开发行。刊号:ISSN 1004 2970;CN 11—2972/TE。坚持提高与普及并举、创新与总结并举、管理与技术并举、专论与小议并举的方向,以适应不同方位、不同层次、不同建设阶段的不同岗位读者的需要。辟有综述、专论、政策与法律、专家访谈录、经济、规划、勘察、设计、计算机应用、标准、科研、管理、问题探讨、经验介绍、专访座谈、科技成果、专题讲座、精英选粹、院所、人物、资料、读作编者等专栏。国际标准16开本,正文微机排版,封面彩色胶印,覆膜胶订,独具特色。本刊自办发行,明年将改为双月刊,每期定价6.00元。订款可由银行汇转,也可直接从邮局汇寄,有关事项请直接与编辑部联系。电话:(01)2023355 转 2519;传真:(01)2017123;通讯地址:北京市938信箱;邮政编码:100083;开户行:工商银行北京市海淀区东升分理处;帐号:891319 33;联系人:蔡晓棣。

《化工设计》是经国家科委批准出版的全国化工设计行业科技类刊物,国内统一刊号:CN 51 1355/TQ。受化工部委托由中国成达化学工程公司(化工部第八设计院)和中国化工勘察设计协会联合主办。本刊的特色为技术与管理并重。本刊1992年获化工系统优秀化工信息成果三等奖。主要刊载:国家有关基本建设和设计工作的方针政策、化工工艺、化工机械及设备、化工仪表及自动化、总图运输、技术经济、环境保护、土建、公用工程等专业的的设计、施工、生产中的经验、成果与国内外的情况;设计体制改革的经验及建议;加强设计管理、提高设计质量的经验,以及介绍设计战线先进人物等。本刊为双月刊,全年定价18元,国内发行。老订户由本刊编辑部随刊物直接寄订单,新订户可来函索取订单,也可从半导体杂志社发行的《联订目录》订单上订阅。本刊地址:四川省成都市人民南路四段28号(中国成达化学工程公司);邮政编码:610041。

《精细石油化工》是经国家科委批准,由中国石化天津石化公司主办的国内外公开发行的技术刊物。刊号:ISSN 1003-9384;CN 12 1179。广告许可证号:津工商广字0443号。主要报道油田化学品、日用化工产品、纺织染整助剂、催化剂、胶粘剂、表面活性剂、合成材料助剂、炼油精细化学品及有关中间体等方面的市场动向、生产应用进展和科技成就。欢迎国内外厂商刊登广告,价格优惠。本刊为双月刊,16开72页,逢单月底出版,每期每本定价4.00元,全年24.00元,本刊邮发代号18 125,全国各地邮局均可订阅。如邮局漏订,可以从邮局汇款,本编辑部办理补订手续。另外,本刊还有1990~1994年的过刊,欢迎订阅。编辑部地址:天津市大港区上古林西天津石化公司信息中心;邮政编码:300271;电话:(022)7356622 转 54759。

辽河外围阜新盆地获浅层工业气流

辽河外围盆地近几年勘探形势较好,先后发现了几个储量可观的油田,但在天然气勘探领域未有较大进展。在近期的阜新盆地初期勘探工作中,位于东梁构造上的阜参乙井在沙海组层位上700多米深试气成功,产气逾4 000 m³/d。

阜新盆地位于辽宁省西部,盆地东部为医巫闾山,西为小松岭山脉,是在前寒武纪基底上发生和发展起来的晚侏罗—早白垩世地堑型断陷盆地,盆地总面积2 000 km²,基底最大埋藏深度为6 000 m,其中上侏罗统沉积约3 000 m厚。根据研究认为,盆地内具有较好的生油气层系,在浅层以沙海组四段条件比较优越。褶皱和断裂比较发育,并发现多个有利的背斜或断鼻构造,多口完钻井在沙海组见油气显示,个别井取心后原油渗出岩心,展示了盆地的良好勘探前景。在油气资源评价工作中,用氟仿沥青“A”法计算天然气资源量 37.4×10^8 m³。

阜参乙井在钻井过程中,在沙海组就有良好的气显示,采用新型的膨胀式裸眼测试工艺一次封隔成功,从而快速、准确地拿到了这口井的地质资料。外围盆地天然气资源的发现,使盆地内天然气后备储量严重不足的状况得以改观,同时也为以后辽河油气区的天然气生产开辟一个新战场。

(王国勇)