

目次

■ 专家视点

国内钻井液处理剂研发现状与发展趋势 王中华(1)

■ 钻井完井

涪陵页岩气田“井工厂”技术 张金成,艾军,臧艳彬,杨海平,陈小锋(9)

涪陵页岩气水平井工程甜点评价与应用 黄进,吴雷泽,游园,黄晓凯,聂彬,张辉(16)

深水钻井喷射下导管排量设计方法 周波,杨进,周建良,刘正礼,杨建刚(21)

冲击作用下岩石破碎的动力学特性及能耗特征研究 邓勇,陈勉,金衍,邹代武(27)

土库曼斯坦阿姆河右岸气田复杂深井超高密度钻井液技术 刘伟,李华坤,徐先觉(33)

大牛地气田新型防塌钻井液研究及应用 李志勇,李鸿飞,张立新,韦火云,李岩(39)

新型抗高温水泥悬浮剂的研制与现场试验 杨勇(44)

螺杆驱动旋冲钻井工具设计及试验研究 马广军,王甲昌,张海平(50)

可旋转膨胀尾管悬挂器性能研究及现场试验 郑晓志,谷磊,马兰荣,张国安(55)

弹性蓄能激发式旋冲钻井工具特性分析 玄令超,管志川,呼怀刚,李敬皎(61)

筛管外水泥环挤压酸洗管柱研制与应用 田启忠(67)

Lietard 天然裂缝宽度预测模型求解新方法 彭浩,李黔,尹虎,唐志强(72)

潜孔钻头端面切削齿载荷仿真研究 冯一璟,张来斌,郑文培,邓嵘,冯定(77)

■ 油气开发

延川南煤层气田 V 形水平井组压裂技术 高应运(83)

基于权重分配的页岩气储层可压性评价新方法 王汉青,陈军斌,张杰,谢青,魏波,赵逸然(88)

水平井自适应调流控水装置研制与应用 赵崇镇(95)

辽河油田高效液压套管整形工具的研制与应用 张洪宝(101)

新型自悬浮支撑剂性能评价与现场应用 张龙胜,秦升益,雷林,熊炜,黄博,王中学(105)

基于蒙特卡洛模拟的极限注水压力不确定性分析 武胜男,张来斌,邓金根,曹砚锋,文敏(109)

■ 测井录井

随钻方位电磁波仪器探测电阻率各向异性新方法 杨震,文艺,肖红兵(115)

古城地区碳酸盐岩岩性及微相测井识别方法 张君龙,汪爱云,何香香(121)