

CONTENTS 目次

月刊（1978年1月1日创刊）

第35卷第12期（总第304期）

2016年12月20日出版

国内外公开发行

行业论坛

- 1 蒙古塔木察格油田地下温度场分布规律研究 陈友昌
4 天然气引射器在崖城13-1气田的运用 王春强 江陵 马杰 韩阳 李建华 马克旦
7 滩海构筑物与海洋环境相互作用的数值模拟分析 尹志清

试验研究

- 11 热油管道停输后周围土壤温度场变化规律研究 王沛迪 成庆林 孙巍 徐颖
14 浮顶储油罐内原油温度分布规律研究 杨林 张浩男 郭艳萍
18 一种新的界面检测方法在成品油管道上的应用 刘超 赵天根 翟培君 杨滔 毛振宇 赵坤
21 海上石油平台油水分离旋流器防淤垢技术研究 丁旭明

规划设计

- 24 油田供注水系统适应性分析及优化 王刚阳
27 沥青库EPC工程导热油热力系统设计及优选 李松 秦琴 王大鹏
31 原油掺水集输流程方案优选 张璐莹 张艳 唐博强

集输处理

- 34 气田单井生产回压高的原因分析 余鹏翔 解鲁平 单华 浦硕 丁志新 王景辰 庞晓勇
36 天然气脱汞装置设计的思考与建议 段世文
40 稠油掺稀脱水工艺室内实验研究 安文鹏 郭长会 吕宇玲 刘慧英 赵坤 訾晓晨



编辑部声明：

本刊已许可中国学术期刊（光盘版）电子杂志社和万方数据股份有限公司等在中国互联网及其系列数据库产品中，以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。期刊作者著作权使用费已包含在本刊稿酬中，作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意本编辑部上述声明。

<中国期刊网>加盟期刊

<中国学术期刊（光盘版）>收录期刊

万方数据系统<科技期刊群>入网期刊

重庆维普<中文科技期刊数据库>收录期刊

超星<学术期刊“域出版”>收录期刊

45 油田单管电加热集油工艺技术研究

刘刚

电气自控

48 LNG 接收站应急供电系统控制策略

张大伟 李靖龙 孙忠民 郑鑫杰

52 步进电动机驱动的定子校直进给装置设计及应用

王瀛

55 110 kV 电力电缆外护层绝缘电阻值降低的原因分析

刘海波

57 防剪断定位型振动光缆及应用

姜翔飞 刘桂志

建设管理

60 元坝高含硫气田笼套式节流阀损毁原因及改进措施

黄仕林 庄园 曹纯

64 安塞油田管道隐患排查与治理

徐旭龙 程远新 刘锦玉 杨振军 熊飞 訾晓晨

67 海缆超深敷埋方案的可操作性分析

李士涛 商涛 魏霄 前德门 李鹏

技术纵横

70 原油溶解气溢出量的测定及分析

张晨 赵波 钟德华

72 官 15-2 断块空气泡沫驱防腐工艺研究与应用

张传千 夏强

75 酸性天然气气田井筒管材腐蚀及缓蚀剂筛选

周玉霞 袁辉 梁玉凯 王佳伟 程利民 刘为

79 大排量柱塞式注水泵提高泵效技术

庄清泉

英文编辑：焦晓梅 李缙 史晶莹

美编：李娜

排版制图：高慧艳