

ISSN 1673-4076 CN11-5385/TQ

主管：中国石油和化学工业联合会

主办：中国化工信息中心

中国石油和化工标准与质量

CHINA PETROLEUM AND CHEMICAL STANDARD AND QUALITY

2017年第12期 第37卷 总第446期 6月(下)

基于油品质量标准监测的 风电场润滑管理分析

基于新时期的化工安全生产与管理探究
油气田长输管道焊接质量控制

中国石油和化工标准与质量

2017年12期 总第446期



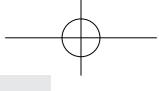
ISSN 1673-4076



9 771673 407175

12 >

零售定价：国内¥30 国外\$20



中国石油和化工标准与质量

1981年创刊(半月刊) 2017年6月(下)
第37卷 第12期(总第446期)

主管单位 中国石油和化学工业联合会

主办单位 中国化工信息中心

主编 李梦佳

责任编辑 张 岚

编辑部

电话 010-64126090/64433927

传真 010-64437125

投稿邮箱 zgbzyzl@cncic.cn

国内刊号 CN11-5385/TQ

国际刊号 ISSN 1673-4076

广告发布登记 京朝工商广登字 20170103 号

开户银行 工行北京化信支行

帐号 0200228219020180864

帐户 中国化工信息中心

定价 30元/期, 全年720元

联系地址 北京市朝阳区安定路33号化信大厦

B座2层

邮编 100029

印刷单位 北京金辰西维科安全印务有限公司

广告索引 封四 杂志介绍

版权声明: 凡向本刊投稿并安排发表的稿件, 均视为将作品的发表权、
信息网络传播权、在本刊合作数据库上的转载权等一并授予本刊。

目录 CONTENTS

第37卷 第12期(总第446期)

标准建设

- 03 仓库管理标准在物资管理中的重要性..... 王 英
- 05 基于油品质量标准监测的风电场润滑管理分析
..... 孙 乾
- 07 标准化教育培训基地建设的实践与思考..... 崔智敏

生产质量

- 09 己二酸产品质量分析及改进对策探讨..... 龚旭鹏
- 11 聚甲醛生产、性能改良及具体应用分析..... 姬亚非
- 13 油气田长输管道焊接质量控制..... 李 龙, 洪 悦
- 15 连续油管作业机常见故障解决及预防措施
..... 沈 军, 刘 江, 王振平, 陈相国
- 17 石油化工生产的安全管理策略浅谈..... 宋剑华
- 19 基于新时期的化工安全生产与管理探究..... 袁立志
- 21 SPG 工艺聚丙烯装置生产瓶颈及工艺优化探析
..... 王立杰
- 23 浅谈如何建立海外钻井项目的安全文化..... 于良宏
- 25 新环境下化工安全生产及管理对策探讨..... 苑慧聰

检验检测

- 26 GC 测定黄油中脱氢乙酸不确定度的评定
..... 刘超晔, 应 月, 李雪银
- 29 聚丙烯透明助剂的检测及性能变化研究... 戴小明,
..... 孙亚丽, 宋全伟, 陈作斌
- 31 ICP-MS 测试地质样品中锆元素的研究..... 王 猛
- 33 高压地下储气井失效模式及检验技术进展探析
..... 陈 泽
- 35 30万吨/年气分装置异丁烯色谱分析仪控制系统
升级改造..... 董海林, 蔺 念
- 37 水溶性肥料中生长调节剂的测定
..... 黄锦超, 谭焯针, 陈宝虹
- 39 锅炉压力容器无损检测技术的现状和发展探析
..... 邵彩元
- 41 锅炉检测新技术的应用和发展..... 王 亮
- 43 石油化工检测中数据分析技术的应用..... 赵 玮

科学管理

- 45 石油工程安全管理及风险识别
..... 陈丽州, 黄宗一峰, 李亮亮
- 47 保障钻井施工质量的监督管理探析..... 梁晨辉
- 49 浅谈加强油田矿区物业安全管理的思考..... 庞秀丽
- 51 试油(气)工艺风险识别与管理
..... 徐庆祥, 姚展华, 胡永雄, 孙增光, 白 石,
胡金彪, 秦 隽, 郭 丽
- 52 如何提高化工设备与机械的高效化
..... 郭俊莲, 徐 猛
- 54 石油钻井中安全影响因素及管理对策思考... 秦 莉

- 56 新常态下海油工程企业项目管理中加强团队建设的重要性.....施永志
- 58 简析油气储运设备的管理与维护措施.....王印泽
- 60 加强计量管理降低燃气计量输差的研究.....唐天骄, 李蒲宁

综述专论

- 62 吴起油田旧井挖潜选井影响因素及软件开发.....曹晶, 姚胜利
- 64 红河油田裂缝型储层特征及产能评价分析.....张志勇
- 67 Hoek-Brown 准则在致密砂岩弹性参数测井解释中的应用.....徐忠良, 李悦悦
- 69 分形特征在孔渗计算中应用的意义研究.....褚奕凡, 孙奇, 揭绍鹏, 于永波
- 71 石油化工建设项目环境保护专篇的编写体会.....侯衍美
- 73 储油罐计量系统误差及措施探讨.....黄丹阳
- 75 新形势下对车用汽、柴油全项目分析流程优化探讨.....鲁徐, 张晓惠, 杨璟
- 77 石油化工火灾的处置与对策分析.....惠志刚, 王龙
- 79 哈萨克斯坦 S 油田浅层稠油蒸汽吞吐项目可行性评价.....蒋雪
- 81 聚合物弱凝胶调驱在高矿化度稠油油藏的应用.....李玉金, 韩世寰, 魏静, 钟万有
- 83 坪北探区延长组地层划分与对比研究.....梁顺, 师昊, 石竞成, 陈向明
- 85 探究地层及岩性特征与钻头选型轮廓化相关研究.....钱文博
- 87 地震相干体算法研究与应用.....白博, 秦志亮, 于婷
- 90 如何提高中高含水期油藏开发效果.....秦军峰, 王翠利, 陈伟
- 92 粉尘爆炸十条重大隐患解析.....任峰涛
- 94 天然气管道外腐蚀失效维抢修流程探析.....沈章勇
- 96 查干凹陷中央构造带苏一段油气成藏特征及主控因素.....史朋
- 98 无机低密度堵剂封堵高温高压低渗油藏的应用研究.....宋汝霖
- 99 海洋石油平台生活楼配管专业常用系统设计要点.....任丽丽, 徐骞, 马志刚
- 102 我国天然气储运设施现状及发展趋势.....万群峰
- 104 试论低渗气藏试气存在的问题及建议.....汪晓勇
- 106 抽油泵上凡尔罩断的规律分析.....王寒
- 108 浅析高压低渗油气层气相色谱录井的显示特征.....肖刚, 雷立书, 张朝华, 冯渊洪
- 110 CWP ZSK350 挤压造粒机细粉产生原因分析及改进措施.....张贵钧
- 112 提高页岩气的采收率.....张加良
- 114 钾基聚合物防塌钻井液在页岩气勘探中的应用.....王歌
- 116 南堡陆地中深层深层油藏油井结垢研究.....张力, 王健, 胡一鸣, 付科森, 陈文斌
- 118 管道堵漏器在煤层气集输管网的应用及效果评价.....张文超
- 120 燃油加油机防作弊技术分析对策.....高雪梅

- 122 油田开发动态分析中油水井动态监测资料的应用.....郑珊珊
- 124 PLC 控制系统在输油站站控系统中的应用情况分析.....冯毅, 王延, 郑程, 李华明, 张虎群
- 126 EST-2001B 型 CODcr 分析仪在天然气净化厂的应用.....马进, 王林松, 黄梅, 黄洪楹
- 128 低渗透油田注水开发注水水质问题研究.....李惠明
- 130 CNG 加气站天然气泄漏分析及防范浅析.....廖连彬, 刘国庆
- 132 陆地自动化钻机设计与研究.....卢金全, 仇长宝
- 134 基于 MEMS 加速度计的近钻头动态井斜测量.....孙云涛, 底青云, 张文秀, 陈文轩, 杨永友, 郑健
- 136 石油工程造价分析与应用研究.....王丽, 包海霞
- 138 二叠系致密油储层压裂液体系室内研究.....徐智聪
- 140 SEB-08 稀乙烯制乙苯催化剂在安庆石化干气制乙苯装置上的工业应用.....吴振青
- 142 表层结构研究在 XW 火成岩地区的应用.....张寒松
- 144 配电路变压器安装危险点及预控对策研究.....赵淼
- 146 城市燃气工程现场施工管理的研究.....李云
- 147 多组分煤层气体在煤体中释放运移规律的实验研究.....罗政
- 150 焊制钢结构企业加拿大 CWB 认证程序.....孔凡玉
- 152 探讨化工工艺管道的合理安装方法.....禹文涛
- 154 七个泉油田水平井开发效果分析.....唐群英, 姜明玉, 王靖茹, 吴军, 郭宁, 项焱伟, 杨玥
- 156 定向井随钻测量误差源分析.....仲蕾, 潘涛

工艺技术

- 158 两种腈纶溶剂回收除杂方案工业应用效果比较.....王承志
- 160 汽油安定性影响因素浅析.....蒋跃其, 段有福, 邓淋予, 赵状
- 162 大型立式反应器的设备布置浅析.....王国辉
- 165 油田含油污水生物处理工艺应用.....白树强
- 167 智能柱塞工艺在高压低产气水井中的运用.....文菁菁, 罗兰婷, 李可男
- 169 油田地面注水系统的优化技术探讨.....杨宙
- 171 管道的蒸汽伴热设计.....周心才
- 173 废弃钻井泥浆的固化处理技术探析.....仇长宝, 卢金全
- 175 新时期采油厂集输系统节能降耗技术研究.....郭晓斌
- 177 国内馏分油加氢裂化技术应用现状和发展探析.....黄喆
- 179 水平井地质导向录井关键技术浅析.....岳晓丽
- 181 丙烯连续聚合 SPG 工艺的工业应用.....马静
- 183 油田除硫污水沿程硫化物反弹原因分析及稳定措施.....宋明海
- 185 数字识别技术在钢卷尺自动检定系统中的应用.....于枫
- 187 超滤技术在地表水处理中的应用.....张辰昊
- 189 精准计量新技术在高温高压井钻井液施工中的应用.....张铁铭
- 191 低碳经济中的燃煤电厂脱硫脱硝除尘工艺发展.....莫洪