

焊管

HAN GUAN

2024 03

主管单位:

中国石油天然气集团有限公司

主办单位:

宝鸡石油钢管有限责任公司

承办单位:

国家石油天然气管材工程技术研究中心

编辑出版:

《焊管》编辑部

地 址: 陕西省宝鸡市姜谭路10号

邮 编: 721008

电 话: (0917)3398448 3398400

E-mail: hgqks@vip.163.com

主 编: 杨忠文

副主编: 毕宗岳 刘 云

网 址: www.hgqks.com

发行范围: 公开发行

发 行: 中国邮政宝鸡市分公司

印 刷: 宝鸡市兴元印务有限公司

出版日期: 2024年3月28日

中国标准 ISSN 1001-3938

连续出版物号: CN 61-1160/TE

邮发代号: 52-89

广告经营许可证号: 6103004000095

国内定价: 18.00元/册



《焊管》创刊于1978年,是经原国家科委批准,我国焊管行业唯一面向国内外公开发行的技术性期刊。重点报道国内外焊管的生产、科研、设计、装备和应用等方面的科技成果和信息,涉及到焊管新材料、新工艺、新设备、新产品、新技术等多方面内容。

- ◆《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊
- ◆《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊
- ◆《中国期刊全文数据库》全文收录期刊
- ◆《国家科技学术期刊开放平台》收录期刊
- ◆万方数据——数字化期刊群入网期刊
- ◆《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》收录期刊
- ◆陕西省优秀科技期刊

目 次

月刊·1978年创刊 第47卷 总第341期

综 述

- 01 经济型高氮奥氏体不锈钢研究进展
..... 李超毅, 李 霄, 牛 辉, 牛爱军
- 08 抽油杆偏磨机理及防偏磨技术研究现状
..... 奚运涛, 王 宇, 赵红波, 王德玉, 于志刚,
王 雷, 张可人, 胥珊娜, 汲江涛
- 16 钛型气保护药芯焊丝工艺质量影响因素综述..... 孙 咸

试验与研究

- 28 非常规油气井用套管抗挤毁性能有限元分析.... 汪 强, 晁利宁, 白天娇,
焦 炜, 苑清英, 杨晓龙, 郭 鹏
- 35 侏罗系油藏油井用固体缓蚀剂适用性研究
..... 吕祥鸿, 谢登峰, 徐建国, 张鑫鑫, 王晨辉, 王 晨
- 41 基于磁导率无损检测的双U型探头仿真优化研究..... 邓文洁, 任尚坤

应用与开发

- 47 基于博弈论-集对分析法的海底管道泄漏风险评估..... 刘 吼

本期责任编辑: 罗 刚

目次

《焊管》第七届编委会名单

编委会顾问

李鹤林 高德利 王国栋 杨秀琴
张哈亮 惠 龙

编委会主任

舒高新

编委会副主任

罗 超 杨忠文 温宏伟

编委会委员(按姓氏笔画排序)

丁晓军 王晓香 王 旭 王 斌
王希靖 王快社 王少华 王坤显
方洪渊 牛 靖 牛 辉 毛浓召
韦 奉 冯耀荣 付彦宏 兰兴昌
石功奇 毕宗岳 刘 云 刘清友
刘道新 刘耀民 刘成坤 朱 涛
齐海港 何德孚 李长久 李成新
李 桓 李京龙 李中祥 李雪辉
张 敏 张 宏 张建勋 张 勇
张其滨 张骁勇 张开华 陈文豪
陈 建 肖福仁 宋生印 余 晗
郑茂盛 郑 磊 林三宝 尚成嘉
苑清英 周 勇 姜 放 贺志荣
徐学利 徐进桥 夏连宁 夏正文
唐子金 袁发勇 隋永莉 黄 勇
黄克坚 黄益群 梁根选 韩宝云
韩静涛 窦益华 路民旭 慕立俊
黎宗琪 霍春勇

53 UOE焊管机组铣边机刀盘转速计算模型及铣削参数分析

..... 黄 杰, 徐根涛

经验交流

58 加长管应用全生命周期费用探讨

..... 侯杰廷, 朱小丹, 陈 彬, 周文静

64 FFX成型技术在不锈钢焊管生产中的应用

..... 徐阿敏, 吉 海, 李洁泉, 张黎明

行业信息

07 140V 钢级BJC-Ⅱ型特殊扣套管在西南油气田某区块下井成功

68 油气行业稳妥推进绿色转型

下期要目	不锈钢在盐酸介质中的耐腐蚀性能研究及展望..... 田文明等
	套磨铣工具强化材料及其加工工艺研究进展..... 邓 浩等
	基于主曲线法的管线钢环焊缝韧性表征技术..... 姚登樽等
	基于IPOA-BP算法的焊接接头抗拉强度预测模型..... 王 程等
	油气管道焊接材料数据库应用系统研究..... 孙 良等
	大直径螺旋焊管的弯曲变形能力..... 方 伟等
	油套管特殊螺纹加工常见问题及其控制方法..... 周新义等
	FFX成型高频直缝焊管板边质量改善..... 孙文奎等