

## 《石油工程建设》2013 年第 1-6 期总目次

专栏与题名	期	页	专栏与题名	期	页
<b>·专题综述·</b>			清管过程中悬索管桥的动态载荷分析 .....	4	(14)
海洋含气土工程特性研究现状 .....	1	(1)	CO <sub>2</sub> 管道运输的工程—经济模型 .....	5	(1)
国外管道防腐涂敷中的化学预处理工艺 .....	1	(6)	哈萨克斯坦希望油田第四油气处理厂 HAZOP 研究 .....	5	(4)
薄膜型 LNG 储罐 .....	3	(1)	理想气体热容预测的新公式 .....	5	(7)
长输管道检测技术发展现状 .....	3	(4)	超软土的界定与特性 .....	6	(6)
海洋管道全尺寸疲劳试验技术的研究现状与发展趋势 .....	4	(1)	老龄平台定量风险评价 .....	6	(12)
国际石油投资合同模式及影响因素研究 .....	6	(1)	工业塔阻尼比的计算方法探讨 .....	6	(17)
<b>·研究探讨·</b>			<b>·海洋工程·</b>		
计算倾斜混输管道含气率和压力梯度的简单模型 .....	1	(9)	70 m 水深主桩式导管架平台结构设计及其技术特点 .....	1	(17)
输油管道在线仿真系统设计 .....	1	(12)	海洋钻修机滑轨标准化研究及应用 .....	1	(22)
一种大型油库操作流程防串油算法 .....	1	(15)	海上油田地面配套注蒸汽系统设计优化 .....	1	(29)
基于集对分析法的长输管道路由选择回顾性评价 ...	2	(1)	海底管道充水铺设技术 .....	2	(4)
全容式 LNG 储罐基底隔震计算模型及动力时程分析 .....	3	(7)	荔湾 3-1 平台装船作业重量转移方法研究 .....	2	(7)
骨料级配对配重混凝土密度及抗压强度影响的试验研究 .....	3	(13)	海洋管道全尺寸疲劳试验机的研制 .....	3	(20)
地下水封石油储备库洞室间距及数值分析 .....	3	(17)	FPSO 在 YOKE 损坏时的应急解脱 .....	3	(26)
全容式 LNG 储罐在外爆炸荷载作用下的计算分析 .....	4	(7)	筒形基础在水下管汇结构中的应用 .....	3	(31)
火电厂 CO <sub>2</sub> 捕集与纯化工艺的工程—经济模型 ...	4	(11)	JZ20-2MUQ 平台初步损伤诊断和安全评估方法研究 .....	4	(17)
			滩海陆采油田进海路工程的特点与应用前景 .....	4	(22)
			高压水清洗技术在海底管道维修中的应用 .....	4	(26)

专栏与题名	期 页	专栏与题名	期 页
固定式采修一体化平台井口扩展结构型式研究 ...	5 (11)	广深支干线交叉穿越东深供水管道的安全措施 ...	6 (33)
仿生水草治理海底管道悬空情况探查及改进措施		<b>·机具设备·</b>	
.....	5 (15)	原油管道用新型消气器的研制及应用 .....	4 (50)
深水海工结构物承压模型实验技术研究 .....	6 (21)	大庆油田新一联变电所的微机自动化改造 .....	4 (52)
南海孤立内波对海上安装作业的影响及预防 .....	6 (27)	对雷电干扰导致西气东输管道线路 GOV 阀误关断事件	
<b>·工程设计·</b>		的研讨 .....	4 (55)
煤层气管道泄漏扩散的 FLUENT 模拟 .....	2 (12)	电流互感器安装错位导致零序差动误动作的解决措施	
姬塬特低渗透油藏国家示范区地面建设初探 .....	2 (16)	.....	4 (57)
基于复合地基技术的高填方区挡土墙优化设计与工程		冀东油田储罐的机械清洗技术 .....	6 (36)
应用 .....	2 (21)	自升式钻井平台新型拔桩挖泥器的研制 .....	6 (38)
浙江省天然气站场的标准化设计 .....	3 (34)	<b>·施工安装·</b>	
CAESAR II 软件用于直埋供热管道的应力分析		岩石层隧道盾构掘进受阻原因及解困措施 .....	1 (31)
.....	3 (38)	高压旋喷桩技术在举水河穿越施工中的应用 .....	1 (33)
全容式 LNG 储罐在飞行物冲击作用下的局部效应验算		压缩机大体积混凝土基础施工技术 .....	1 (36)
.....	4 (30)	LNG 低压输送泵的安装 .....	1 (39)
长庆油田站场橇装集成化设计研究探讨 .....	4 (33)	粉砂地层隧道盾构水下贯通技术 .....	2 (25)
管道工程施工平面布置图的简易绘图法 .....	4 (37)	天然气长输管道储气升压平衡干燥工艺 .....	2 (27)
长庆油田标准化设计技术 .....	5 (29)	输气管道站场试压标准的探讨 .....	2 (31)
“模块化、橇装化、工厂化”集成技术在苏丹石油		数字化管道施工及竣工阶段的数据采集 .....	2 (34)
地面工程建设中的应用 .....	5 (33)	天津 LNG 储罐区特殊地质条件下的地基处理方法	
大型油库的本质安全设计 .....	5 (38)	.....	3 (65)
干热沙漠环境电气仪表设备与材料的选型 .....	5 (41)	单边定向钻管道穿越新工艺的开发与应用 .....	3 (69)
不利补偿条件下长距离穿越管道的应力分析及安装设计		管道筑堤法施工技术在阿联酋项目中的应用 .....	3 (71)
.....	6 (30)	D 1 016 mm 管道 456 m 高差段试压方案优化及实施	
		.....	3 (73)

专栏与题名	期 页	专栏与题名	期 页
软硬交错地层中的定向钻穿越施工技术 .....	4 (41)	苏里格气田开发中后期地面集输系统优化探讨 ...	4 (59)
西气东输二线锦江隧道顶管施工工作井的涌水处理 .....	4 (44)	新型橇装密闭分离装置在长庆油田试油投产作业中的 应用 .....	4 (65)
江苏 LNG 项目 16 万 m <sup>3</sup> 储罐海水试压方法探究及实践 .....	4 (46)	辽河油田稠油油藏地面工程关键技术和发展方向 .....	4 (68)
多预埋地脚螺栓设备安装方法探讨 .....	4 (48)	长庆气田天然气集输及净化处理工艺技术 .....	5 (54)
阿加德姆油田地面建设工程仪表自控系统的安装调试 .....	5 (18)	低温集输工艺技术研究与应用 .....	5 (61)
R-R 燃气轮机组安装工期优化分析与应用 .....	5 (22)	塔中油田单井试采生产流程密闭优化改造 .....	6 (59)
大型往复式压缩机安装找平找正的检测调整 .....	5 (25)	塔中油田小区块注水单井设计 .....	6 (62)
超长大截面海底电缆的陆地敷设 .....	6 (41)	多层系复合油藏开发地面工艺技术研究 .....	6 (65)
玻璃纤维增强型乙烯酯管在阿布扎比原油管道项目中的 应用 .....	6 (44)	<b>·防腐保温·</b>	
天然气管道不停输带压封堵技术应用实践 .....	6 (48)	综合无损检测技术间接判别管道隐藏盗油点的应用 实例 .....	1 (53)
<b>·采输技术·</b>		杂散电流干扰下管道 CIPS/DCVG 组合检测实践 .....	1 (56)
远程自控油井井口加热炉的研制 .....	2 (37)	西北地区某输油站原油储罐内涂层脱落原因分析 ...	1 (59)
降低辽河冷家油田冷一联加热负荷工艺技术研究 .....	2 (40)	大型储罐玻璃钢内防腐施工工艺 .....	2 (48)
局部增氧助燃技术在石化行业的应用 .....	2 (42)	大口径热煨弯管内涂敷技术及装备研究 .....	2 (51)
PSA 制氮系统氧含量高报的原因分析及改进措施 .....	2 (45)	粘弹体在埋地管道补口应用中遇到的问题及其解决 方案 .....	5 (43)
聚合物驱采出液脱水工艺研究 .....	3 (53)	工艺管网区域阴极保护系统干扰问题的检测及处理 .....	5 (46)
靖边气田增压开采工艺技术研究 .....	3 (55)	阴极保护在线监控系统在西气东输二线上的应用 .....	5 (50)
长庆油田油气混输工艺研究与应用 .....	3 (59)		

专栏与题名	期 页	专栏与题名	期 页
延长油田永宁采油厂双河西区回注水腐蚀结垢控制研究 .....	6 (50)	.....	6 (79)
锌包钢接地极在输油气站场的应用 .....	6 (53)	<b>·焊接技术·</b>	
管道修复补强用复合材料现场检测及评价指标体系 .....	6 (56)	06Ni9 钢埋弧自动横焊技术探讨 .....	1 (42)
<b>·工程管理·</b>		立式圆筒形钢制储罐双丝埋弧横焊技术开发及应用 .....	1 (46)
国际金融危机对海外工程承包企业的影响及应对措施 .....	1 (61)	大口径长输管道单弧双丝全位置自动焊技术 .....	1 (50)
发挥设计在总承包项目中的主导作用 .....	1 (66)	长输管道焊缝无损检测监督要点 .....	2 (55)
网络计划评审技术在检修改造工程施工计划中的应用 .....	1 (69)	4万 m <sup>3</sup> 拱顶网壳罐倒装法全自动焊接工艺 .....	2 (59)
管道色标管理在缅甸化肥项目中的应用 .....	2 (71)	重叠式高压换热器复合金属材料的焊接方法 .....	2 (63)
承包商档案管理系统的应用 .....	2 (74)	铬钼耐热钢管道焊接质量控制 .....	2 (67)
富拉电厂输气管道 EPC 项目采办实务与探索 ...	2 (77)	X100 管线钢的焊接工艺研究 .....	3 (63)
伊朗雅达 EPC 项目工程变更风险的管理 .....	3 (41)	<b>·创新实践·</b>	
长输管道新型管理模式下的质量监督方法 .....	3 (45)	降低集气站放空系统对环境影响的措施 .....	1 (74)
西气东输二线站场施工管理模式与优化 .....	3 (49)	关于换热器螺栓拧紧力矩计算方法的商榷 .....	1 (76)
对海洋石油工程建设企业标准制修订工作的思考 .....	4 (72)	高压阀门现场试压方法探讨 .....	2 (70)
石油石化工程建设领域总包商的库存控制 .....	4 (76)	大型抗渗混凝土水池防裂纹施工技术 .....	3 (75)
承包商 QHSE 管理绩效的定期考核与评价 .....	5 (74)	大型动设备采用水泥基灌浆材料二次灌浆空鼓问题的 探讨 .....	3 (77)
炼化工程项目物资采购管理提升实践 .....	5 (78)	大型储罐软基础 CFG 群桩沉降观测及分析 .....	3 (79)
长输管道建设项目决策期的项目管理 .....	6 (71)	关于西气东输管道 RTU 阀室电源改造的研究 ...	5 (64)
建设项目材料管理的信息一体化 .....	6 (75)	手动阀室一体化泄漏监测终端的研制 .....	5 (66)
乌兹别克斯坦石油工程 EPC 项目指定分包商管理		工程测量放线装置的研制 .....	5 (69)
		顶管隧道内应用的一种新型管道支座 .....	5 (72)
		<b>·信息综括·</b>	
		(略)	