

《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
·专题综述·			
海洋含气土工程特性研究现状	1(1)	清管过程中悬索管桥的动态载荷分析	4(14)
国外管道防腐涂敷中的化学预处理工艺	1(6)	CO ₂ 管道运输的工程—经济模型	5(1)
薄膜型 LNG 储罐	3(1)	哈萨克斯坦希望油田第四油气处理厂 HAZOP 研究	
长输管道检测技术发展现状	3(4)		5(4)
海洋管道全尺寸疲劳试验技术的研究现状与发展趋势		理想气体热容预测的新公式	5(7)
	4(1)	超软土的界定与特性	6(6)
国际石油投资合同模式及影响因素研究	6(1)	老龄平台定量风险评价	6(12)
·研究探讨·			
计算倾斜混输管道含气率和压力梯度的简单模型		工业塔阻尼比的计算方法探讨	6(17)
	1(9)	·海洋工程·	
输油管道在线仿真系统设计	1(12)	70 m 水深主桩式导管架平台结构设计及其技术特点	
一种大型油库操作流程防串油算法	1(15)		1(17)
基于集对分析法的长输管道路由选择回顾性评价	2(1)	海洋钻修机滑轨标准化研究及应用	1(22)
全容式 LNG 储罐基底隔震计算模型及动力时程分析		海上油田地面配套注蒸汽系统设计优化	1(29)
	3(7)	海底管道充水铺设技术	2(4)
骨料级配对配重混凝土密度及抗压强度影响的试验研究		荔湾 3-1 平台装船作业重量转移方法研究	2(7)
	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		筒形基础在水下管汇结构中的应用	3(31)
	4(7)	JZ20-2MUQ 平台初步损伤诊断和安全评估方法研究	
火电厂 CO ₂ 捕集与纯化工艺的工程—经济模型	4(11)		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	… 5 (15)	·机具设备·	
深水海工结构物承压模型实验技术研究	… 6 (21)	原油管道用新型消气器的研制及应用	… 4 (50)
南海孤立内波对海上安装作业的影响及预防	… 6 (27)	大庆油田新一联变电所的微机自动化改造	… 4 (52)
·工程设计·			
煤层气管道泄漏扩散的 FLUENT 模拟	… 2 (12)	对雷电干扰导致西气东输管道线路 GOV 阀误关断事件的研讨	… 4 (55)
姬塬特低渗透油藏国家示范区地面建设初探	… 2 (16)	电流互感器安装错位导致零序差动误动作的解决措施	… 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应用	… 2 (21)	冀东油田储罐的机械清洗技术	… 6 (36)
浙江省天然气站场的标准化设计	… 3 (34)	自升式钻井平台新型拔桩挖泥器的研制	… 6 (38)
CAESARⅡ软件用于直埋供热管道的应力分析	… 3 (38)	·施工安装·	
全容式 LNG 储罐在飞行物冲击作用下的局部效应验算	… 4 (30)	岩石层隧道盾构掘进受阻原因及解困措施	… 1 (31)
长庆油田站场橇装集成化设计研究探讨	… 4 (33)	高压旋喷桩技术在举水河穿越施工中的应用	… 1 (33)
管道工程施工平面布置图的简易绘图法	… 4 (37)	压缩机大体积混凝土基础施工技术	… 1 (36)
长庆油田标准化设计技术	… 5 (29)	LNG 低压输送泵的安装	… 1 (39)
“模块化、橇装化、工厂化”集成技术在苏丹石油地面工程建设中的应用	… 5 (33)	粉砂地层隧道盾构水下贯通技术	… 2 (25)
大型油库的本质安全设计	… 5 (38)	天然气长输管道储气升压平衡干燥工艺	… 2 (27)
干热沙漠环境电气仪表设备与材料的选型	… 5 (41)	输气管道站场试压标准的探讨	… 2 (31)
不利补偿条件下长距离穿越管道的应力分析及安装设计	… 6 (30)	数字化管道施工及竣工阶段的数据采集	… 2 (34)
		天津 LNG 储罐区特殊地质条件下的地基处理方法	… 3 (65)
		单边定向钻管道穿越新工艺的开发与应用	… 3 (69)
		管道筑堤法施工技术在阿联酋项目中的应用	… 3 (71)
		D 1016 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		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)
.....	4 (44)	辽河油田稠油油藏地面工程关键技术和发展方向	.....
江苏 LNG 项目 16 万 m ³ 储罐海水试压方法探究及实践		.....	4 (68)
.....	4 (46)	长庆气田天然气集输及净化处理工艺技术	5 (54)
多预埋地脚螺栓设备安装方法探讨	4 (48)	低温集输工艺技术研究与应用	5 (61)
阿加德姆油田地面建设工程仪表自控系统的安装调试		塔中油田单井试采生产流程密闭优化改造	6 (59)
.....	5 (18)	塔中油田小区块注水单井设计	6 (62)
R-R 燃气轮机组安装工期优化分析与应用	5 (22)	多层系复合油藏开发地面工艺技术研究	6 (65)
大型往复式压缩机安装找平找正的检测调整	5 (25)	·防腐保温·	
超长大截面海底电缆的陆地敷设	6 (41)	综合无损检测技术间接判别管道隐藏溢油点的应用	
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)	实例	1 (53)
天然气管道不停输带压封堵技术应用实践	6 (48)	杂散电流干扰下管道 CIPS/DCVG 组合检测实践	
·采输技术·		.....	1 (56)
远程自控油井井口加热炉的研制	2 (37)	西北地区某燃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		大型储罐玻璃钢内防腐施工工艺	2 (48)
.....	2 (40)	大口径热煨弯管内涂敷技术及装备研究	2 (51)
局部增氧助燃技术在石化行业的应用	2 (42)	粘弹体在埋地管道补口应用中遇到的问题及其解决	
PSA 制氮系统氧含量高报的原因分析及改进措施		方案	5 (43)
.....	2 (45)	工艺管网区域阴极保护系统干扰问题的检测及处理	
聚合物驱采出液脱水工艺研究	3 (53)	.....	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	
长庆油田油气混输工艺研究与应用	3 (59)	.....	5 (50)

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)
锌包钢接地板在输油气站场的应用	6 (53)	·焊接技术·	
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)
·工程管理·		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 ³ 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开发与应用	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 EPCC 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)	·创新实践·	
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)
石油化工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	
炼化工程项目物资采购管理提升实践	5 (78)	探讨	3 (77)
长输管道建设项目决策期的项目管理	6 (71)	大型储罐软基础 CFG 群桩沉降观测及分析	3 (79)
建设项目材料管理的信息一体化	6 (75)	关于西气东输管道 RTU 阀室电源改造的研究	5 (64)
乌兹别克斯坦石油工程 EPC 项目指定分包商管理	(略)	手动阀室一体化泄漏监测终端的研制	5 (66)
		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)
		·信息综括·	