<<石油高职教育"工学结合"规划 >

图书基本信息

书名: <<石油高职教育"工学结合"规划教材 井下作业>>

13位ISBN编号:9787502189259

10位ISBN编号: 7502189254

出版时间:2012-2

出版时间:石油工业出版社

作者:郭伟,孙树强,杨伟 主编

页数:342

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<石油高职教育"工学结合"规划 >

内容概要

《井下作业》以石油井下作业工职业岗位需求为出发点,参照本工种职业资格等级标准编排内容。 全书内容由固井与完井作业、检泵作业、试油作业、查窜与封窜及验窜作业、找漏与堵漏作业、找水 与堵水作业、压裂作业、酸化作业、打捞作业、解除卡钻事故作业、侧钻开窗作业十一个学习情境组 成。

本教材可作为高职高专院校石油工程技术专业、油气开采技术专业、井下作业技术专业的教学用书,也可作为相关专业技术人员技术培训及高级技工的参考书。 《井下作业》由郭伟、孙树强、杨伟主编。

<<石油高职教育"工学结合"规划 >

书籍目录

字习情項	一 固开与元开作业	
项目一	固井作业	
项目二	完井作业	
思考题		
	江 检泵作业	
	抽油井检泵作业	
	潜油电泵井检泵作业	
	螺杆泵井检泵作业	
思考题		
学习情境	瓦三 试油作业	
项目一	常规试油	
项目二	地层测试	
思考题		
	四 查窜与封窜及验窜作	:\ /
	查窜作业	
	封窜及验窜作业	
	到串及视串作业	
思考题		
	五 找漏与堵漏作业	
	找漏作业	
项目二	堵漏作业	
思考题		
学习情境	5六 找水与堵水作业	
项目一	油井找水作业	
项目二	油井堵水作业	
思考题		
	七 压裂作业	
	水力压裂	
	高能气体复合压裂	
思考题	问化 (件复口压衣	
	E 八 而会 / レ //一 川 ,	
	机酸化作业	
	碳酸盐岩地层的盐酸处理	里
	砂岩地层的土酸处理	
思考题		
学习情境	5九 打捞作业	
项目一	使用锥类打捞工具打捞	
项目二	使用矛类打捞工具打捞	
	使用筒类打捞工具打捞	
	使用其他类打捞工具打挤	带
思考题	区们共同关门加工共111.	/)
	도ㅗ ၹᆙᄼᆂᆉᆂᆉ <i>ᆙ</i> ᆔ	
	5十 解除卡钻事故作业 7小卡的88%	
	砂卡的解除	
	落物卡钻事故的解除	
	水泥卡钻事故的解除	
	套管卡钻事故的解除	
思考题		

<<石油高职教育"工学结合"规划 >

学习情境十一 侧钻开窗作业 项目一 套管开窗侧钻 项目二 裸眼侧钻 思考题 参考文献

<<石油高职教育"丁学结合"规划 >

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com