

<<井下作业人员HSE培训教材>>

图书基本信息

书名：<<井下作业人员HSE培训教材>>

13位ISBN编号：9787802299009

10位ISBN编号：7802299004

出版时间：2009-4

出版时间：郭耘、刘竹文、陈向文 中国石化出版社 (2009-04出版)

作者：郭耘 等著

页数：254

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>

<<井下作业人员HSE培训教材>>

内容概要

井下作业主要包括油、气、水井的维护作业、措施作业、大修作业（井下落物打捞、卡钻事故处理、套管修理）、油层改造（压裂、酸化）等，其主要特点是野外连续作业，环境恶劣；流动性大，施工现场点多、面广、线长；施工作业过程不确定因素多、工程复杂、工序环节交织；多工种联合作业，人员交叉、配合、协作频繁；装备、设施类型多、体积大、操作复杂；劳动强度、作业危险性大。

井下作业的特点决定了作业过程的复杂性、多变性、突发性和危险性，易发生人身伤害、财产损失和环境破坏等事故。

因此每位员工都应当学习和掌握HSE基本知识，熟悉本岗位风险和危害，严格按照标准进行规范操作，最大限度地防控井喷失控、硫化氢中毒、机械伤害和物体打击等事故风险，确保员工人身安全和施工作业平稳运行。

<<井下作业人员HSE培训教材>>

书籍目录

绪论第一篇 HSE法律法规篇 第一章 HSE法律法规体系 第二章 HSE法律法规 第一节 《中华人民共和国宪法》相关条款 第二节 《中华人民共和国安全生产法》相关条款 第三节 《中华人民共和国职业病防治法》相关条款 第四节 《中华人民共和国环境保护法》相关条款 第五节 《中华人民共和国劳动法》相关条款 第六节 《中华人民共和国劳动合同法》相关条款 第七节 《中华人民共和国消防法》相关条款 第八节 《中华人民共和国道路交通安全法》相关条款 第九节 《中华人民共和国突发事件应对法》相关条款 第十节 《安全生产许可证条例》相关条款 第十一节 《安全生产许可证条例》相关条款 第十二节 《特种设备安全监察条例》相关条款 第十三节 《危险化学品安全管理条例》相关条款 第十四节 《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》相关条款 第十五节 《生产安全事故报告和调查处理条例》相关条款 第十六节 《工伤保险条例》相关条款 第三章 行业部门HSE相关规章 第一节 《生产经营单位安全培训规定》相关条款 第二节 《安全生产事故隐患排查治理暂行规定》相关条款 第三节 安全教育管理规定相关条款 第四节 安全检查规定相关条款 第五节 安全生产禁令 第六节 事故管理规定相关条款 第七节 作业许可安全管理规定第二篇 HSE文化和管理篇 第一章 HSE文化 第二章 HSE管理 第一节 HSE管理体系 第二节 HSE管理体系要素 第三节 基层HSE管理第三篇 HSE技术篇 第一章 危害识别与风险控制技术 第一节 危害因素的分类及产生原因 第二节 危害识别的常用方法- 第三节 评价准则及控制措施 第四节 危害因素辨识的主要内容 第五节 危害因素削减控制及预防措施 第二章 井下作业安全技术 第三章 环境保护技术 第一节 井下作业施工过程污染物分析 第二节 井下作业施工过程污染防治 第三节 绿色基层队创建和清洁生产审核 第四章 安全设施与防护用品的使用和维护技术 第一节 安全设施使用与维护 第二节 防护器材的使用与维护技术 第三节 应急器材的使用与维护技术 第五章 现场急救与逃生 第一节 急救常识 第二节 急救技术与技能 第三节 常见意外伤害急救要点 第四节 紧急逃生知识 第六章 事故预防与应急处置技术 第一节 事故致因理论 第二节 事故报告基础知识 第三节 事故性质的认定与分类 第四节 基层队预防事故和职业危害的措施 第五节 应急处置技术 第七章 HSE标识 第一节 安全色与色光 第二节 安全标志及其使用导则 第三节 消防安全标志 第四节 石油安全标志及设置 第五节 工作场所职业病危害警示标识 第六节 环保标志 ... 第四篇 HSE违法违纪追究篇第五篇 HSE事故案例警示篇参考文献

<<井下作业人员HSE培训教材>>

章节摘录

插图：第一篇HSE法律法规篇第一章HSE法律法规体系HSE法律法规体系是一个涉及健康、安全、环境等多种法律形式和法律层次的综合性系统，其体系由五个层面的法律法规、标准构成。

1.宪法《中华人民共和国宪法》是我国法律法规体系的根本大法，是HSE法律法规体系的最高层级。在宪法中，关于公民基本权利和义务的规定中，许多条文直接涉及安全生产和劳动保护问题。这些规定，既是HSE法律法规制定的最高法律依据，又是HSE法律法规的表现形式。

2.HSE法律（1）基础法。

HSE基础法包括《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国职业病防治法》、《中华人民共和国环境保护法》等，是我国HSE法律体系的核心。

（2）专门法律。

HSE专门法律是规范某一专业领域HSE管理的法律。

我国在专业领域的HSE专门法律有《中华人民共和国矿山安全法》、《中华人民共和国海上交通安全法》、《中华人民共和国消防法》、《中华人民共和国道路交通安全法》、《中华人民共和国清洁生产促进法》等。

（3）相关法律。

HSE相关法律是指基础法、专门法律以外的其他法律中涵盖有关HSE管理内容的法律，如《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国煤炭法》、《中华人民共和国铁路法》、《中华人民共和国航空法》、《中华人民共和国工会法》、《中华人民共和国全民所有制企业法》、《中华人民共和国乡镇企业法》、《中华人民共和国矿产资源法》等。

还有一些与HSE监督执法工作有关的法律，如《中华人民共和国刑法》、《中华人民共和国刑事诉讼法》、《中华人民共和国行政复议法》、《中华人民共和国国家赔偿法》和《中华人民共和国标准化法》等。

<<井下作业人员HSE培训教材>>

编辑推荐

《井下作业人员HSE培训教材》为油田企业HSE培训系列教材之一。

<<井下作业人员HSE培训教材>>

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>