

图书基本信息

书名：<<石油天然气工程境外作业人员HSE培训教程>>

13位ISBN编号：9787502172350

10位ISBN编号：7502172351

出版时间：2009-8

出版时间：石油工业出版社

作者：中国石油长城钻控工程有限公司 编

页数：252

字数：414000

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>

## <<石油天然气工程境外作业人员HSE培训>>

### 内容概要

本书主要介绍了hse基本理论、hse管理工具与技术、hse日常工作、安全用电、硫化氢等有毒有害气体防护、现场急救、个人安全常识以及hse有关标准。内容涵盖了石油天然气境外作业hse管理的基本内容和关键环节，对现场施工规范操作具有较强的参考价值 and 指导作用。

本书可用于培训石油天然气工程境外作业人员，也可供国内hse培训和hse管理人员参考。

书籍目录

- 1 HSE基本理论与HSE文化建设
  - 1.1 HSE基本理论
  - 1.2 安全文化
- 2 HSE管理工具与技术
  - 2.1 HSE术语及相关名词解释
  - 2.2 HSE程序文件
  - 2.3 HSE作业文件
  - 2.4 HSE风险评价与HSE计划
  - 2.5 基层作业队HSE检查记录表
  - 2.6 STOP管理系统
  - 2.7 安全工作分析
  - 2.8 锁定和挂牌
  - 2.9 作业许可
  - 2.10 安全隐患跟踪记录
  - 2.11 Safe Star安全管理软件的应用
  - 2.12 应急与应急演练
  - 2.13 事故调查
  - 2.14 HSE文件和HSE报告的编制
  - 2.15 HSE工作总结
- 3 HSE日常工作
  - 3.1 井控安全
  - 3.2 生产过程的控制
  - 3.3 HSE例行工作
  - 3.4 车辆、交通安全
  - 3.5 健康卫生管理
  - 3.6 环境保护
  - 3.7 HSE会议
  - 3.8 其他HSE工作
  - 3.9 总结
- 4 安全用电
  - 4.1 钻井安全用电概述
  - 4.2 钻井井场供电系统组成
  - 4.3 钻井用电风险描述
  - 4.4 电气事故类型
  - 4.5 电气事故常用预防措施
  - 4.6 触电脱离电源的方法
  - 4.7 井场电气设备的防尘、防水及防爆
  - 4.8 家庭安?用电常见问题
- 5 硫化氢防护及有毒有害气体危害
  - 5.1 概述
  - 5.2 硫化氢的来源和特性
  - 5.3 硫化氢对人体的危害、急救与护理
  - 5.4 硫化氢的检测与防护
  - 5.5 含硫油(气)田设备的腐蚀与防腐
  - 5.6 含硫油气田井场和生活区的安全要求

# <<石油天然气工程境外作业人员HSE培训>>

- 5.7 防硫化氢应急计划
- 5.8 其他有毒有害气体对人体的危害
- 6 现场急救
  - 6.1 现场急救介绍
  - 6.2 实施心肺复苏
  - 6.3 处理心搏骤停
  - 6.4 处理呼吸道异物堵塞
  - 6.5 出血的处理
  - 6.6 敷料、三角巾和绷带
  - 6.7 骨折
  - 6.8 伤病者的搬运
  - 6.9 内科急症
  - 6.10 烧伤和烫伤
  - 6.11 中毒
  - 6.12 叮咬伤
- 7 个人安全常识
  - 7.1 个人安全基本原则
  - 7.2 常见的危险
  - 7.3 出差
  - 7.4 交通安全
  - 7.5 防止恐怖主义风险
  - 7.6 食物中毒的预防
  - 7.7 自然灾害的预防
  - 7.8 其他一些安全要求
- 8 有关标准
  - 8.1 基层作业队安全设施配套标准
  - 8.2 钻井作业现场消防设施配备标准及设置示意图
  - 8.3 安全标识指南
  - 8.4 陆地钻机危险区域分类
- 附录
  - 附录1 HSE监督周报
  - 附录2 项目部：HSE总监周报
  - 附录3 基层队22张HSE检查记录表
  - 附录4 基层作业队安全隐患跟踪记录表
  - 附录5 作业现场消防设施设置示意图
  - 附录6 作业现场安全标识指南
  - 附录7 陆地钻机危险区域的分类
- 参考文献

章节摘录

版权页：插图：(3)下水前要做准备活动。

可以跑跑步、做做操，活动开身体，还应用少量冷水冲洗一下躯干和四肢，这样可以使身体尽快适应水温，避免出现头晕、心慌、抽筋现象。

(4) 饱食或者饥饿时，剧烈运动和繁重劳动以后不要游泳。

(5) 水下情况不明时，不要跳水。

(6) 发现有人溺水，不要贸然下水营救，要量力而行并大声呼唤救生员前来相助。

7.8.11购物安全(1) 购物前看看当地的建议，确信购物地点是安全的。

(2) 如所购物品较多，购物前最好列一个购物清单，以便快速完成购物。

(3) 最好选择白天时间去购物，如使用银行卡付账，不要允许任何人靠近你或通过你的肩膀看你的操作。

(4) 如乘车去购物，让司机恰好在购物地点的入口处停车和接你。

(5) 回到车里后立即将车门窗上锁。

(6) 如果感到你被跟踪，不要回到车里去。

(7) 不要接受商场里个人以开展各种活动的名义进行的调查，更不能泄露个人信息。

7.8.12电子设备安全(1) 用铁索来保证你的电脑不被人提走。

(2) 随时保存文件并保留备份。

(3) 进入不同的程序和文件要使用不同的密码，且不要让电脑记住密码。

(4) 不要通过蓝牙进行远距离联系。

(5) 要小心你在旅馆里通过传真或邮箱发出的文件可能会被陌生人阅读。

如果你居住在其他人可以接触到你的邮箱的地方，一定要多加小心。

(6) 记住你的手机pin码，手机一旦被锁，可用它来解锁。

7.8.13银行卡安全据央行透露，我国目前每年的银行卡涉案金额在1亿元左右，所造成的经济损失呈逐年上升趋势。

而在全球，信用卡欺诈交易额目前已占年总交易额的1.5%。

有专家预计，在银行卡、假币、证券、信用证这四大类金融犯罪中，银行卡犯罪因为获利高、隐蔽性强，有可能跃居首位。

从现有的案件分析，持卡人防范意识差是造成银行卡案件频发的重要原因。

如果持卡人有安全防范意识，了解一些用卡安全知识的话，百分之七八十的案件都可以避免。

有记者在街头和银行网点对40位持卡人做了一次随机问卷调查。

结果显示，用卡过程中有意识遮挡密码键盘、注意卡片消费不离开自己视线范围的各有19人，不到被调查者的一半；从未将注意力投向过ATM键盘、插卡口等容易被不法分子做手脚的“薄弱环节”的有23人，占到57.5%。

但调查同时显示，持卡人习惯于观察ATM周边情况和有意保存凭条的意识较其他选项高，分别占62.5%和65%。

这就说明，只要强化持卡人的用卡安全，将会大量减少银行卡的犯罪率。

编辑推荐

《石油天然气工程境外作业人员HSE培训教程》是由石油工业出版社出版的。

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>