

图书基本信息

书名：<<国际石油工程建设HSE知识与操作实务>>

13位ISBN编号：9787502166397

10位ISBN编号：7502166394

出版时间：2008-6

出版时间：石油工业出版社

作者：中国石油工程建设公司 编

页数：238

字数：288000

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>

## 内容概要

本书主要介绍了HSE基本知识、公共安全、施工现场关键作业的安全控制、施工现场安全防范与防护、职业健康与环境保护、作业岗位安全操作要点，涵盖了石油海外工程建设HSE管理的基本过程、关键环节和主要流程。

紧密结合国内外施工实际，体现了海外工程项目的特点，内容详实，可操作性强，对现场施工规范操作具有较强的参考价值和指导作用。

本书可用于培训海外石油工程建设作业人员，也可供相关人员在日常管理和操作过程中参考查询。

## 书籍目录

第一章 HSE基本知识 第一节 健康、安全与环境管理体系知识简介 一、HSE管理体系的发展 二、HSE管理体系的基本结构 三、HSE管理体系的理念 四、中国石油工程建设公司的HSE管理体系 五、基层的“两书一表”和班组的HSE活动 六、HSE基层管理要诀 第二节 从业人员的权利和义务 一、从业人员的权利 二、从业人员的义务 三、中国石油天然气集团公司“六条禁令” 四、中国石油工程建设公司相关规定 五、员工权利义务要诀 第三节 作业班组安全活动 一、班组安全管理职责 二、班组安全活动的基本要求 三、班组安全活动的主要内容 四、班组安全活动要诀 第四节 国际工程项目的常见风险 一、国际工程项目HSE危害因素分类 二、各施工阶段主要HSE风险 三、施工现场危害辨识的方法——作业危害分析法 四、危害辨识要诀 第二章 公共安全 第一节 境外社会安全防范 一、境外社会安全风险及其分布 二、主要社会安全风险的预防与应对措施 三、境外员工驻地社会安全要求 四、旅行安全 五、境外社会安全要诀 第二节 交通安全 一、交通事故发生的原因 二、驾驶人员安全要求 三、机动车辆安全要求 四、驾驶车辆安全要求 五、乘车人员安全要求 六、交通安全要诀 第三节 消防安全 一、基本知识 二、防火安全知识 三、火灾扑救 四、火场逃生 五、消防知识要诀 第四节 营地安全 一、营地安保管理 二、办公管理 三、公寓管理 四、食堂管理 五、用电安全管理 六、医疗管理 七、设施使用注意事项 八、节水节能以及营地环保措施 九、营地员工守则要诀 第三章 施工现场关键作业的安全控制 第一节 工业动火作业 一、工业动火概论 ..... 第四章 施工现场安全防范与防护 第五章 职业健康与环境保护 第六章 作业岗位安全操作要点 附录 参考文献

章节摘录

第一章 HSE基本知识 第一节 健康、安全与环境管理体系知识简介 健康、安全与环境管理体系（简称HSE管理体系），是目前国际上石油行业通行的一种管理体系，是20世纪后期国际石油天然气行业在逐步总结行业管理过程中经验教训的基础上，突出预防为主、全员参与、持续改进，发展和完善成一种先进的管理体系。

我们常说的HSE即是健康、安全与环境的英文缩写： H——健康（Health），是指人体没有疾病、心理和精神上保持一种完好状态。

对劳动者来讲，健康是最基本的要求。

随着生产力发展和经济水平的提高，人们对健康的要求也越来越高。

S——安全（Safety），是指在活动过程中，努力改善劳动条件、消除不安全因素，从而避免生产安全事故的发生，使组织的活动在保证员工的身体健康、生命安全和财产不受损失的前提下顺利进行。

E——环境（Environment），是指我们在生产和生活活动中的外部存在，包括空气、水、土地、自然资源、植物、动物、人，以及他们之间的相互关系。

.....

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>