第一图书网, tushu007.com

<<石油化工企业新工人三级安全教 >

图书基本信息

书名：<<石油化工企业新工人三级安全教育读本>>

13位ISBN编号：9787504575791

10位ISBN编号：7504575798

出版时间：2009-6

出版时间：中国劳动

作者：易俊 编

页数：191

字数：136000

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

前言

我国《安全生产法》明确规定：“生产经营企业应当对从业人员进行安全生产教育和培训，保证从业人员具备必要的安全生产知识，熟悉有关的安全生产规章制度和安全操作规程，掌握本岗位的安全操作技能。
未经安全生产教育和培训合格的从业人员，不得上岗操作。
”据此，国家安全生产监督管理总局2006年颁布的《生产经营单位安全培训规定》进一步规定：“煤矿、非煤矿山、危险化学品、烟花爆竹等生产经营单位必须对新上岗的临时工、合同工、劳务工、轮换工、协议工等进行强制性安全培训，保证其具备本岗位安全操作，自救互救以及应急处置所需的知识和技能后，方能安排上岗作业。
”“加工、制造业等生产单位的其他从业人员，在上岗前必须经过厂（矿）、车间（工段、区、队）、班级三级安全培训教育。
”企业对新入厂的工人进行三级安全教育，既是按照法律履行企业的权利与义务，同时也是企业实现可持续发展的重要措施。
不同行业的企业生产的特点各不相同，存在的危险因素也大相径庭，要求工人掌握的安全生产技能和要求也有根本的区别，很难通过一本书来面面俱到地涉及不同行业需要的不同内容。
“新工人三级安全教育丛书”按行业分类，更加深入、细致、全面地讲述相应行业的生产特点和技术要求，以及本行业作业人员可能遇到的典型的危险因素，可帮助工人快速地掌握本行业的安全生产知识，更贴近企业三级安全教育的要求，利于不同行业的企业进行新工人培训时使用，使新工人在学习相关内容之后能够顺利地走上工作岗位，并对其今后正确处理工作中遇到的安全生产问题具有指导意义。

内容概要

本书内容主要包括安全生产管理、石油化工企业安全生产知识、职业卫生与劳动保护、应急救援与急救等相关知识内容，以及典型的事故案例及分析。
石油化工企业新工人三级安全教育读本言简意赅、通俗易懂，适用于石油化工企业新工人上岗前的三级安全教育，也可作为相关行业从事安全管理人员的学习参考用书。
本书由易俊主编，范小花、鲁宁、于彪参与编写。

书籍目录

第一章　安全生产管理　第一节　安全教育　第二节　安全生产法律法规　第三节　员工安全生产权利和义务　第四节　安全生产责任追究　第五节　安全色与安全标志第二章　石油化工企业安全生产知识　第一节　石油化工生产特点　第二节　防火防爆　第三节　防止中毒　第四节　电气安全　第五节　设备检修作业安全　第六节　受限空间作业安全　第七节　高空作业安全　第八节　动火作业安全第三章　职业卫生与劳动保护　第一节　危害因素识别及防护　第二节　常见职业危害因素的防护　第三节　劳动保护与个体防护第四章　应急救援与急救　第一节　应急救援　第二节　急救第五章　事故案例及分析　案例一　中石油吉林石化公司“11·13”特大爆炸事故与分析　案例二　加氢车间硫化氢急性中毒事故　案例三　清理水池硫化氢中毒事故　案例四　中国化工集团公司沧州大化TDI有限责任公司“5·11”爆炸事故　案例五　大庆石化分公司炼油厂“10·27”水罐爆炸事故　案例六　重庆天然气净化总厂“3·27”机械伤害事故　案例七　南充炼油化工总厂“8·30”油品泄漏事故参考文献

章节摘录

插图：采用先进的自动化控制，可以最大限度地减少操作人员与有毒有害设备和环境的直接接触，是实现隔离的最好方式。
5．通风排毒措施通风是一种利用空气流排除或稀释空气中有毒物质，以保护操作环境免受污染的方法。
（1）局部送风。
局部送风指把新鲜空气直接送人操作人员的呼吸带。
由于新鲜空气很快会被周围的有毒空气混入，因此，局部送风用于防毒不是很好，有条件的情况下尽量不采用此法。
（2）局部排风。
局部排风指把有毒气体直接从发生源抽出去，使操作环境中有毒物质的浓度，使之达到卫生标准要求。
局部排风系统包括排风罩、管道、风机、排气烟囱等，排风罩要尽可能靠近毒气发生源。
局部排风排毒效果较好，最为常用。
但对于有毒气体发生源十分分散的环境，采用局部排风效果将会降低。
（3）全面通风。
全面通风指用大量新鲜空气将操作环境的有毒气体冲淡稀释，使之达到卫生标准要求。
全面通风多以排风为主，一般只适用于低毒有害气体及其散发量不大的情况。
通常与局部排风结合使用，效果不错。

编辑推荐

《石油化工企业新工人三级安全教育读本》为新工人三级安全教育丛书之一。

第一图书网, tushu007.com
<<石油化工企业新工人三级安全教 >

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