第一图书网, tushu007.com

<<图解化工安全生产禁令>>

图书基本信息

书名：<<图解化工安全生产禁令>>

13位ISBN编号：9787122098610

10位ISBN编号：7122098613

出版时间：2011-1

出版时间：化学工业出版社

作者：崔政斌 编著，马卫卿 绘图

页数：157

字数：138000

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

随着国务院《危险化学品安全管理条例》的修订实施，化学品生产安全的重要性更加凸显。
为了使广大从业人员更加全面了解原化学工业部颁布的《化学工业部安全生产禁令》（简称《四十一条禁令》）的内容实质，从另一个角度，用图、文解释的方法诠释《四十一条禁令》，使从业人员在看图、读文的过程中，结合事故案例受到一次心灵的安全洗礼，进而在生产操作过程中，牢记禁令、执行禁令，吸取他人的事故教训，避免自己所操作的生产装置发生事故。
　本书可供化工企业的广大从业人员在生产操作中参考，也可供企业的安全管理者作为入厂安全教育的教材。

<<图解化工安全生产禁令>>

书籍目录

第一章 化工安全生产概论 一、化工生产特点 二、化工生产的危害 三、化工安全生产的措施 第二章 生产区内的十四个不准 一、加强明火管理，厂区内不准吸烟 二、生产区内不准未成年人进入 三、上班时间不准睡觉、干私活、离岗和干与生产无关的事 四、在班前、班上不准喝酒 五、不准使用汽油等易燃液体擦洗设备、用具和衣物 六、不按规定穿戴劳动保护用品，不准进入生产岗位 七、安全装置不齐全的设备不准使用 八、不是自己分管的设备、工具不准动用 九、检修设备时安全措施不落实，不准开始检修 十、停机检修后的设备，未经彻底检查，不准启用 十一、未办高处作业证，不系安全带，脚手架、跳板不牢，不准登高作业 十二、石棉瓦上不固定好跳板，不准作业 十三、未安装触电保安器的移动式电动工具，不准使用 十四、未取得安全作业证的职工，不准独立作业；特殊工种职工，未经取证，不准作业 第三章 进入容器设备的八个必须 一、必须申请办证，并得到批准 二、必须进行安全隔绝 三、必须切断动力电，并使用安全灯具 四、必须进行置换、通风 五、必须按时间要求进行安全分析 六、必须穿戴规定的防护用具 七、必须有人在器外监护，并坚守岗位 八、必须有抢救后备措施 第四章 动火作业六大禁令 一、动火证未经批准，禁止动火 二、不与生产系统可靠隔绝，禁止动火 三、不清洗，置换不合格，禁止动火 四、不清除周围易燃物，禁止动火 五、不按时作动火分析，禁止动火 六、没有消防措施，禁止动火 第五章 操作工的六严格 一、严格执行交接班制 二、严格进行巡回检查 三、严格控制工艺指标 四、严格执行操作法（票） 五、严格遵守劳动纪律 六、严格执行安全规定 第六章 机动车辆七大禁令 一、严禁无证、无令开车 二、严禁酒后开车 三、严禁超速行车和空挡溜车 四、严禁带病行车 五、严禁人货混载行车 六、严禁超标装载行车 七、严禁无阻火器车辆进入禁火区 参考文献

章节摘录

版权页：插图：①压缩岗位紧急停车，脱硫操作未跟上，前、后工段配合、协调、联系不当，造成脱硫系统憋压。
②脱硫采用液相氨水催化法二级脱硫工艺，设在罗茨风机之后的脱硫的冷却塔、脱硫后净氨塔的安全水封，因设备和工艺原因，跑气严重，气相管已堵，安全水封变为现场液位控制，故系统超压时不能自动安全泄压。
③脱硫净氨塔是用原造气燃烧炉改用而成，常压设备虽符合脱硫压力等级要求，使用前未作详细检查、检验，加之长期腐蚀，造成底部平板封头焊缝变薄，不能承压。
④因脱硫系统超压及以上原因，造成净氨塔发生物理爆炸，并使底部平板封头脱落，大量可燃气体泄漏，同时，净氨塔照明用的不是防爆型灯具，形成点火源，又使泄漏出的可燃气体爆燃。
【案例2.2 8】试压忘拆盲板，容器罐顶爆炸。
1998年6月，某厂白土车间停工检修。
工人根据布置，在容一8（22m。
过滤机进料罐）顶罐出管线上加一块盲板，未挂牌，且只少数人知道。
检修完后开车，车间布置拆除盲板时，未布置拆这块盲板，在贯通扫管线时也没有检查出来，车间就决定开车生产。
6月5日，夜班，过滤工与班长和操作工联系，要向容一8扫管线。
扫管线发现容一8声音不正常，曾告诉操作工，但没有及时处理，结果容一8因超压爆裂，罐顶掀开一半，被迫停产13h。

编辑推荐

《图解化工安全生产禁令》由化学工业出版社出版。

第一图书网, tushu007.com

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