

<<安全员一本通>>

图书基本信息

书名：<<安全员一本通>>

13位ISBN编号：9787516001592

10位ISBN编号：7516001597

出版时间：2012-5

出版时间：中国建材工业出版社

作者：《安全员一本通》编委会 编

页数：426

字数：581000

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>

<<安全员一本通>>

内容概要

本书严格依据《建筑施工安全检查标准》(JGJ59~2011)及最新相关安全技术规程规范编写。

全书主要包括建筑安全法规和行业标准、建筑施工安全管理、建筑施工安全管理措施、建筑施工现场安全员职责、安全员必备基础知识、施工现场临时用电安全管理、施工现场防火防爆安全管理、高处作业安全防护、脚手架工程安全技术、建筑分部分项工程安全技术、施工现场各工种安全操作、现场施工机械安全使用、拆除工程安全技术措施、季节性施工安全管理、施工现场环境卫生与文明施工、建筑施工伤亡事故管理、建筑施工安全检查验收与评分标准等。

本书内容丰富，可供建筑工程安全员工作时使用，也可作为安全员上岗培训的教材。

本书由吕方泉主编。

<<安全员一本通>>

书籍目录

第一章 建筑安全法规和行业标准

第一节 建筑业与安全生产

- 一、建筑业
- 二、安全生产
- 三、建筑施工安全特点

第二节 建筑安全法规和行业标准

- 一、法律基本知识
- 二、安全生产法规和行业标准

第二章 建筑施工安全管理

第一节 安全管理体系

- 一、安全管理体系概述
- 二、安全管理策划
- 三、安全生产保证体系

第二节 安全管理内容

- 一、安全目标管理
- 二、安全合约管理
- 三、安全技术管理
- 四、安全技术资料管理

第三节 安全管理要求

- 一、正确处理安全的五种关系
- 二、做到“六个坚持”

第三章 建筑施工安全管理措施

第一节 安全管理组织机构

- 一、公司安全管理机构
- 二、项目处安全管理机构
- 三、工地安全管理机构
- 四、班组安全管理组织

第二节 安全生产责任制

- 一、项目部安全生产责任
- 二、总包、分包单位安全生产责任
- 三、交叉施工(作业)安全生产责任

第三节 安全生产教育培训

- 一、安全生产教育的内容
- 二、安全生产教育的对象
- 三、安全生产教育的形式

第四章 建筑施工现场安全员职责

第一节 安全员的作用和基本要求

- 一、安全员的作用
- 二、安全员的基本要求

第二节 安全员的职责和权力

- 一、安全员的职责
- 二、安全员的权力

第三节 怎样做好安全员

第五章 安全员必备基础知识

第一节 建筑材料

<<安全员一本通>>

- 一、建筑材料分类
- 二、建筑材料技术标准
- 三、常用无机非金属材料
- 四、常用无机金属材料
- 五、常用有机材料
- 六、建材、设备的规格型号表示法

第二节 建筑力学基础知识

- 一、力的基本性质
- 二、力矩的特性及应用
- 三、物体的平衡
- 四、轴力、应力和应变
- 五、杆件强度、刚度和稳定性

第三节 房屋构造

- 一、建筑构造

.....

- 第六章 施工现场临时用电安全管理
- 第七章 施工现场防火防爆安全管理
- 第八章 高处作业安全防护
- 第九章 脚手架工程安全技术
- 第十章 建筑分部分项工程安全技术
- 第十一章 施工现场各工种安全操作
- 第十二章 现场施工机械安全使用
- 第十三章 拆除工程安全技术措施
- 第十四章 季节性施工安全管理
- 第十五章 施工现场环境卫生与文明施工
- 第十六章 建筑施工伤亡事故管理
- 第十七章 建筑施工安全检查验收与评分标准

<<安全员一本通>>

章节摘录

(4) 不得将橡胶软管放在高温管道和电线上, 或将重物或热的物件压在软管上, 更不得将软管与电焊用的导线敷设在一起。

软管经过车行道时应加护套或盖板。

(5) 氧气瓶应与其他易燃气瓶、油脂和其他易燃、易爆物品分别存放, 也不得同车运输。氧气瓶应有防震圈和安全帽, 应平放不得倒置, 不得在强烈日光下曝晒, 严禁用行车或吊车吊运氧气瓶。

(6) 开启氧气瓶阀门时, 应用专用工具, 动作要缓慢, 不得面对减压器, 但应观察压力表指针是否灵敏正常。

氧气瓶中的氧气不得全部用尽, 至少应留49kPa的剩余压力。

(7) 严禁使用未安装减压器的氧气瓶进行作业。

(8) 安装减压器时, 应先检查氧气瓶阀门接头不得有油脂, 并略开氧气瓶阀门吹除污垢, 然后安装减压器。

人身或面部不得正对氧气瓶阀门出气口, 关闭氧气瓶阀门时, 须先松开减压器的活门螺丝(不可紧闭)。

(9) 点燃焊(割)炬时, 应先开乙炔阀点火, 然后开氧气阀调整火焰。

关闭时应先关闭乙炔阀, 再关闭氧气阀。

(10) 在作业中, 如发现氧气瓶阀门失灵或损坏不能关闭时, 应让瓶内氧气自动放尽后, 再行拆卸修理。

(11) 乙炔软管、氧气软管不得错装。

使用中, 当氧气软管着火时, 不得折弯软管断气, 要迅速关闭氧气阀门, 停止供氧。

乙炔软管着火时, 应先关熄炬火, 可用弯折前面一段软管的办法来将火熄灭。

(12) 冬期在露天施工, 如软管和回火防止器冻结时, 可用热水、蒸汽或在暖气设备下化冻。严禁用火焰烘烤。

(13) 不得将橡胶软管背在背上操作。

焊枪内若带有乙炔、氧气时不得放在金属管、槽、缸、箱内。

氢氧并用时, 应先开乙炔气, 再开氢气, 最后开氧气, 再点燃。

熄灭时, 应先关氧气, 再关氢气, 最后关乙炔气。

(14) 作业后, 应卸下减压器, 拧上气瓶安全帽, 将软管卷起捆好, 挂在室内干燥处, 并将乙炔发生器卸压, 放水后取出电石篮。

剩余电石和电石渣, 应分别放在指定的地方。

.....

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>