第一图书网, tushu007.com

<<职业卫生知识>>

图书基本信息

书名：<<职业卫生知识>>

13位ISBN编号：9787504571373

10位ISBN编号：7504571377

出版时间：2008-5

出版时间：中国劳动

作者：徐敏//郭金伙

页数：155

字数：122000

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

班组是企业最基本的生产组织，也是企业完成各项工作的基础，始终处于安全生产的第一线。班组的安全管理和教育，对于保证企业正常生产秩序，提高企业效益，促进企业安全健康可持续发展具有重要意义。

据统计，在当前企业的伤亡事故中，绝大多数属于责任事故，而这些责任事故90%以上又发生在班组。

因此可以说，班组平安则企业平安；班组不安则企业难安。

由此可见，班组的安全生产教育直接关系到企业整体的生产状况乃至企业发展的安危。

为适应各类企业班组安全生产教育培训的需要，中国劳动社会保障出版社特组织编写了这套“班组安全行丛书”。

本套丛书有以下主要特点：一是具有权威性。

本套丛书的作者均为全国各行业长期从事安全生产、劳动保护工作的专业人员。

二是针对性强。

“班组安全行丛书”在介绍安全生产基础知识的同时，以作业方向为模块进行分类，并采用问答形式编写，每分册只讲与本作业方向相关的知识，因而内容更加具体，更有针对性，班组在不同时期可以选择不同作业方向的分册进行学习，或者，在同一时期选择不同分册进行组合形成一套适合本作业班组使用的学习教材。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书为“班组安全行丛书”之一，为基础知识分册。
本书主要内容包括：①绪论；②主要生产行业的职业危害；③生产性粉尘及尘肺；④毒物与职业中毒；⑤物理因素职业病及其防护;⑥职业性肿瘤及其预防；⑦职业性传染病及其防治；⑧劳动防护用品的使用；⑨工伤事故及处理共计9章。
本书以通俗易懂的语言、图文并茂的形式，介绍了班组及其成员必须了解和掌握的基础职业卫生知识，可作为班组安全生产教育培训教材，也可供从事安全生产工作的有关人员参考、使用。
参加本书编写的人员有：佟瑞鹏、樊晓华、焦宇、孙超、段淼、严琳、韩雪萍、任彦彬、秦伟。

第一图书网, tushu007.com

<<职业卫生知识>>

书籍目录

第1章?绪论　1?什么是职业卫生？
2?什么是职业性有害因素？
职业性有害因素的种类及其来源有哪些？
3?什么是职业病？
4?我国的法定职业病有哪些？
5?我国目前已颁布的与职业卫生相关的主要法律、法规与规章标准有哪些？
6?《劳动法》中关于职业安全卫生方面的法律条文规定有哪些？
7?《职业病防治法》的主要内容有哪些？
8?《职业病防治法》的配套规章主要有哪些？
9?劳动者依法享有的职业卫生保护权利有哪些？
10?劳动者在职业病防治中须承担的义务有哪些？
11?如何防止劳动疾患的发生？
12?女职工劳动卫生问题必须充分注意哪“五期”？
13?职业危害对女工有哪些影响？
14?职业性有害因素对女性生殖功能的严重影响有哪些？
15?重体力劳动和不良体位对妇女健康的影响有哪些？
第2章?主要生产行业的职业危害　16?机械制造与加工工业的职业危害有哪些？
17?冶金工业的职业危害有哪些？
18?纺织工业的职业危害有哪些？
19?造纸工业的职业危害有哪些？
20?农业生产的职业危害有哪些？
21?建材工业的职业危害有哪些？
22?化学工业的职业危害有哪些？
23?电镀工业的职业危害有哪些？
24?印染工业的职业危害有哪些？
25?采矿工业的职业危害有哪些？
26?服装加工业的职业危害有哪些？
27?焊接工业的职业危害有哪些？
28?印刷工业的职业危害有哪些？
第3章?生产性粉尘及尘肺　29?什么是生产性粉尘？
其种类有哪些？
30?什么工种易接触粉尘？
31?粉尘对人体的危害有哪些？
32?什么是尘肺？
尘肺病的分类有哪些？
33?尘肺对人体有什么危害？
34?得了尘肺怎么办？
35?尘肺病变轻重程度主要与什么有关？
36?尘肺发生的影响因素有哪些？
第4章?毒物与职业中毒第5章?物理因素职业病及其防护第6章?职业性肿瘤及其预防第7章?职业性传染病及其防治第8章?劳动防护用品的使用第9章?工伤事故及处理参考文献

章节摘录

第2章　主要生产行业的职业危害　　16．机械制造与加工工业的职业危害有哪些？

答：机械制造与加工工业范围很广，包括运输工具、机床、农业机械、纺织机械、动力机械和精密仪器等各种机械的制造，一般有铸造、锻造、热处理、机加工及装配车间，工种混杂，但职业危害因素大致相同，包括如下几个方面：　　（1）生产性粉尘。

主要粉尘作业是铸造，在型砂配制、制型、落砂、清砂等过程，都可使粉尘飞扬。

特别是用喷砂工艺修整铸件时，粉尘浓度很高，所用的石英危害较大。

在机械加工过程中，对金属零件的磨光与抛光过程可产生金属和矿物性粉尘，引起磨工尘肺。

电焊时焊药、焊条芯及被焊接的材料，在高温下蒸发产生大量的电焊粉尘和有害气体，长期吸入较高浓度的电焊粉尘可引起电焊工尘肺。

（2）高温、热辐射。

机械制造厂的高温和热辐射主要存在于铸造、锻造和热处理工种。

铸造车间的熔炉、干燥炉、熔化的金属、热铸件、锻造及热处理车间的加热炉和赤热的金属部件都会产生强烈的热辐射，形成高温环境，严重时会引发中暑。

（3）有害气体。

熔炼炉和加热炉均可产生一氧化碳和二氧化碳，加料口处的浓度往往很高；用酚醛树脂等作黏结剂时产生甲醛和氨；黄铜熔炼时产生氧化锌烟，引起“铸造热”；热处理时可产生有机溶剂蒸气，如苯、甲苯、甲醇等；电镀时可产生铬酸雾、镍酸雾、硫酸雾及氰化氢；电焊时可产生一氧化碳和氮氧化物；喷漆时可产生苯、甲苯及二甲苯蒸气。

编辑推荐

《职业卫生知识》以图文并茂的形式，介绍了班组及其成员必须了解和掌握的基础职业卫生知识。
全书主要包括主要生产行业的职业危害，生产性粉尘及尘肺，毒物与职业中毒，物理因素职业病及其防护，职业性传染病及其防治，劳动防护用品的使用等九章内容。
《职业卫生知识》可作为班组安全生产教育培训教材，也可供从事安全生产工作的有关人员参考、使用。

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