

<<个人防护知识>>

图书基本信息

书名：<<个人防护知识>>

13位ISBN编号：9787504570581

10位ISBN编号：7504570583

出版时间：2008-5

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：谢振华 著

页数：137

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>

## <<个人防护知识>>

### 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。

本套丛书有：《安全生产基础知识》《职业卫生知识》《应急救护知识》《个人防护知识》《劳动权益与工伤保险知识》《消防安全知识》《电气安全知识》《焊接安全知识》《机加工安全知识》《钳工安全知识》《起重安全知识》《企业内机动车辆安全知识》《锅炉压力容器作业安全知识》，共计13分册。

这套丛书按作业内容编写，面向基层，面向大众，注重实用性，联系实际紧密，通俗易懂，图文并茂，可作为企业班组安全教育的教材，也可供企业安全管理人员学习参考。

## <<个人防护知识>>

### 内容概要

《个人防护知识》主要讲述企业作业人员使用劳动防护用品的相关知识。

《个人防护知识》内容包括防护用品基本概念、防护用品管理规定、头部防护用品的使用、呼吸防护用品的使用、眼面部防护用品的使用、防护服的使用、鞋类防护用品的使用、防坠落用品的使用以及其他防护用品的使用等。

《个人防护知识》叙述简明扼要，内容通俗易懂，并配有一些事故案例，可作为班组安全生产教育培训的教材，也可供从事安全生产工作的有关人员参考、使用。

??

## &lt;&lt;个人防护知识&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第1章 防护用品基本概念 (1) 1.1 防护用品及其作用 (1) 1.什么是劳动防护用品？  
(1) 2.劳动防护用品的作用是什么？  
(2) 3.劳动防护用品的基本要求是什么？  
(3) 4.劳动防护用品的特点有哪些？  
(3) 1.2 防护用品的分类及选用 (5) 5.防护用品的分类有哪些？  
(5) 6.使用劳动防护用品要注意什么？  
(7) 7.如何根据工作场所的有害因素选用劳动防护用品？  
(7) 8.如何根据作业类别选用劳动防护用品？  
(9) 9.如何根据有害物对人体作用部位选用劳动防护用品？  
(9) 10.如何根据人体尺寸选用劳动防护用品？  
(9) 11.防护用品的使用期限如何确定？  
(9) 12.什么条件下的防护用品应当报废？  
(11) 第2章 防护用品管理规定 (13) 2.1 防护用品的配备 (13) 13.我国有关防护用品的法规对用人单位的法律规定有哪些？  
(13) 14.劳动防护用品使用者的权利有哪些？  
(15) 15.劳动防护用品使用者的义务有哪些？  
(16) 2.2 防护用品的使用和管理 (17) 16.如何正确使用劳动防护用品？  
(17) 17.对从业人员佩戴防护用品的规定是什么？  
(18) 18.特种劳动防护用品如何管理？  
(18) 19.特种劳动防护用品安全标志的含义是什么？  
(19) 20.我国有关防护用品配备的罚款规定有哪些？  
(19) 第3章 头部防护用品的使用 (21) 3.1 头部防护用品的基本概念 (21) 21.劳动过程中头部伤害因素有哪些？  
(21) 22.头部防护用品的分类有哪些？  
(22) 23.安全帽的结构是什么？  
(23) 24.安全帽的分类有哪些？  
(24) 25.常见的安全帽以及它们的适用范围有哪些？  
(24) 26.安全帽的防护作用是什么？  
(26) 3.2 安全帽的使用与维护 (27) 27.安全帽的选用原则有哪些？  
(27) 28.如何正确佩戴安全帽？  
(28) 29.如何对安全帽进行维护？  
(29) 30.安全帽的使用注意事项有哪些？  
(29) 3.3 其他头部防护用品的使用 (31) 31.防护头罩的防护作用是什么？  
(31) 32.工作帽的防护作用有哪些？  
(31) 33.如何正确选用和佩戴工作帽？  
(32) 34.滤尘送风式防尘安全帽的质量技术要求有哪些？  
(33) 35.什么是X射线防护头盔？  
(33) 第4章 呼吸防护用品的使用 (34) 4.1 呼吸防护用品的基础知识 (34) 36.为什么要使用呼吸防护用品？  
(34) 37.常见的呼吸防护用品都有哪些种类？  
(35) 38.如何选择呼吸防护用品？  
(37) 39.如何进行呼吸防护用品的检查与保养？  
(38) 40.如何进行呼吸防护用品的清洗、消毒和储存？  
(39) 41.呼吸防护用品的选择和使用应注意哪些问题？  
(40) 4.2 常用呼吸防护用品的使用 (41) 42.怎样选择合适的防尘口罩？

## &lt;&lt;个人防护知识&gt;&gt;

- (41) 43.如何正确佩戴防尘口罩？
- (42) 44.口罩的使用应注意哪些问题？
- (43) 45.自吸过滤式防毒面具如何正确使用？
- (44) 46.正压式空气呼吸器的构造及其注意事项是什么？
- (46) 47.正压式空气呼吸器如何佩戴和使用？
- (48) 48.井下常用的自救器有哪些种类及各自的适用范围是什么？
- (49) 49.如何正确佩戴化学氧自救器？
- (50) 50.如何正确佩戴压缩氧自救器？
- (51) 51.自救器的使用有哪些注意事项？
- (53) 第5章 眼面部防护用品的使用 (56) 5.1 眼面部防护用品的基础知识 (56) 52.生产过程中常见的眼面部伤害因素有哪些？
- (56) 53.眼面部防护用品都有哪些种类？
- (58) 54.眼面部防护用品的各自用途是什么？
- (60) 55.我国《劳动防护用品选用规则》对眼面部防护用品有哪些规定？
- (61) 5.2 常用眼面部防护用品的使用 (62) 56.防冲击眼护具的结构和材料有什么要求？
- (62) 57.防冲击眼护具有什么技术要求？
- (63) 58.防冲击眼护具的产品主要有哪些？
- (64) 59.光控电焊面罩的使用注意事项是什么？
- (65) 60.激光防护眼镜有哪些使用注意事项？
- (65) 61.焊接防护面罩产品有哪些技术要求？
- (66) 62.常见的焊接防护面罩产品有哪几种？
- (67) 63.常见的焊接护目镜有哪些种类？
- (67) 64.防热辐射面罩产品如何分类？
- (68) 第6章 防护服的使用 (70) 65.生产劳动过程中引起躯体伤害的因素是什么？
- (70) 66.什么是防护服，防护服有哪些分类？
- (72) 67.防护服的类型和使用功能用什么样的符号表示？
- (74) 68.防护服有什么防护作用？
- (75) 69.防护服有哪些性能要求，使用防护服应注意些什么？
- (76) 70.哪些情况下工厂应该给工人配备防护服？
- (77) 71.哪些作业场所必须按要求穿戴防护服？
- (77) 72.一般防护服有哪些款式要求和分类？
- (78) 73.何谓化学防护服（主要是防酸工作服），有哪些分类？
- (79) 74.酸对人体有什么伤害，防酸工作服防护原理是什么？
- (79) 75.什么是防静电防护服，有什么使用要求？
- (80) 76.阻燃（消防类）防护服的概念及其分类是什么？
- (81) 77.什么是防尘防护服，分类是什么？
- (82) 78.油和水对人体有什么影响，抗油、拒水类防护服适用于什么行业？
- (82) 79.防水防护服种类和使用范围是什么？
- (83) 80.防水服的使用和注意事项是什么？
- (84) 81.核防护服与辐射防护服的作用和用途是什么？
- (84) 82.其他类防护服还有哪些，各自的作用是什么？
- (85) 第7章 鞋类防护用品的使用 (86) 7.1 鞋类防护用品的基础知识 (86) 83.足部伤害的因素是什么？
- (86) 84.足部防护品分为几类？
- (88) 85.防护鞋（靴）的功能和分类是什么？
- (88) 86.各类防护鞋的功能是什么？
- (89) 87.防护鞋选择和使用原则是什么？

## &lt;&lt;个人防护知识&gt;&gt;

- ( 89 ) 88.哪些作业场所必须穿防护鞋 ?
- ( 90 ) 89.如何选用防护鞋 ( 靴 ) ?
- ( 90 ) 7.2 不同防护鞋的使用 ( 91 ) 90.什么是刺穿伤害,防刺穿鞋有什么功能 ?
- ( 91 ) 91.防静电鞋和导电鞋的主要功能是什么 ?
- ( 92 ) 92.防静电鞋和导电鞋的使用注意事项是什么 ?
- ( 93 ) 93.为什么要使用电绝缘鞋 ?
- ( 94 ) 94.耐酸碱鞋 ( 靴 ) 的主要作用和分类是什么 ?
- ( 95 ) 95.高温作业环境对足部有什么伤害 ?
- ( 95 ) 96.其他类防护鞋的作用是什么 ?
- ( 96 ) 第8章 防坠落用品的使用 ( 98 ) 8.1 防坠落用品的基础知识 ( 98 ) 97.什么是坠落伤害 ?
- ( 98 ) 98.构成坠落的基本要素是哪些 ?
- ( 99 ) 99.带滑动型防坠落器的技术要求有哪些 ?
- ( 100 ) 100.闭合式与开启式自锁连接器的技术要求有哪些 ?
- ( 100 ) 8.2 安全带的使用 ( 101 ) 101.安全带的性能要求有哪些 ?
- ( 101 ) 102.安全带在使用时的注意事项有哪些 ?
- ( 102 ) 103.安全带在选用和保管养护方面应该注意哪些问题 ?
- ( 103 ) 104.防坠落安全带有什么作用 ?
- 其组成部分有哪些 ?
- ( 104 ) 105.乘用车安全带有什么作用和效果 ?
- ( 105 ) 8.3 安全网和安全绳的使用 ( 106 ) 106.安全网在选用时有哪些注意事项 ?
- ( 106 ) 107.安全网在使用时有哪些注意事项 ?
- ( 106 ) 108.如何正确安装安全网 ?
- ( 107 ) 109.怎样正确使用高空作业用安全绳 ?
- ( 108 ) 110.安全绳应该如何维护与保养 ?
- ( 110 ) 第9章 其他防护用品的使用 ( 112 ) 9.1 防护手套的使用 ( 112 ) 111.什么是防护手套 ?
- ( 112 ) 112.防护手套的结构特征是什么 ?
- ( 113 ) 113.防护手套有什么作用 ?
- ( 113 ) 114.选用防护手套的注意事项有哪些 ?
- ( 114 ) 115.防护手套都应有哪些标志标识与使用说明 ?
- ( 115 ) 116.防护手套在使用时有哪些注意事项 ?
- ( 116 ) 117.如何对防护手套进行保管与维护 ?
- ( 117 ) 9.2 听觉防护用品的使用 ( 117 ) 118.什么是噪声 ?
- 噪声会对人体造成什么听觉伤害 ?
- ( 117 ) 119.常用的听觉防护用品有哪些 ?
- 各有什么特征 ?
- ( 119 ) 120.在选用听觉防护用品时,不同产品的降噪效果有何区别 ?
- ( 119 ) 121.怎样正确使用和保管听觉防护用品 ?
- ( 120 ) 9.3 高温、易燃、易爆场所防护用品选用的注意事项 ( 122 ) 122.易燃、易爆作业场所防护用品的选用的注意事项有哪些 ?
- ( 122 ) 123.高温作业场所防护用品的选用的注意事项有哪些 ?
- ( 123 ) 附录1 劳动防护用品选用规则 ( 125 ) 附录2 劳动防护用品使用期限的确定 ( 135 )

章节摘录

- 1) 不准在有标记的高压空气瓶内充装任何其他种类的气体，否则可能发生爆炸。
- 2) 高压空气瓶应避免碰撞、接触高温、沾染油脂和太阳直射。
- 3) 每个高压空气瓶附有高压空气瓶合格证，必须妥善保管，不得丢失。
- 4) 不得改变气瓶表面颜色。
- 5) 严禁混装、超装压缩空气。

(2) 减压器组件。

减压器组件安装于背板上，通过一根高压管与气阀相连接，减压器的主要作用是将空气瓶内的高压空气降压为低而稳定的中压，供给供气阀使用。

注意：出厂时减压器已经调试好，没有经过培训的人员不能擅自拆卸。

(3) 报警哨。

报警哨的作用是为了防止佩戴者遗忘观察压力表指示压力，而出现的气瓶压力过低不能保证安全退出灾区的危险。

由于佩戴者呼吸量不同，做功量不同，退出灾区的距离不同，佩戴者应根据不同的情况确定退出灾区所必要的气瓶压力，绝不能机械地理解为报警后，才开始撤离灾区。

而且在佩戴过程中必须经常观察压力表，防止因报警哨失灵而出现压力过低的情况。

注意：报警哨出厂时已经调整好并固定，没有检测设备，不能擅自调整。

(4) 供气阀。

供气阀的主要作用是将中压空气减压为一定流量的低压空气，为使用者提供呼吸所需的空气。

供气阀设有节省气源的装置，可防止在系统接通，戴上面罩之前气源的过量损失。

#### 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>