

工会新思路新方法新经验工作手册

丛书主编：霍起迈

GONG HUI LAO DONG BAO HU YU AN QUAN SHENG CHAN PEI XUN DU BEN

# 工会劳动保护 与 安全生产培训读本

本册主编：武兵 何华英 附：工会劳动保护与安全生产培训考核试题



北京燕山出版社

工会新思路新方法新经验工作手册

丛书主编：霍起迈

GONG HUI LAO DONG BAO HU YU AN QUAN SHENG CHAN PEI XUN DU BEN

# 工会劳动保护

## 与 安全生产培训读本

本册主编：武兵 何华英 附：工会劳动保护与安全生产培训考核试题

北京燕山出版社

---

**图书在版编目(CIP)数据**

工会劳动保护与安全生产培训读本 / 霍起迈主编. —北京:北京燕山出版社,2010. 3

(工会新思路新方法新经验工作手册)

ISBN 978 - 7 - 5402 - 2258 - 1

I . 工… II . 霍… III . 劳动保护—工会工作—中国—手册 IV . D412.64 - 62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 039961 号

---

**责任编辑:** 满 懿 马明仁

---

**出版发行:** 北京燕山出版社

**社 地:** 北京市宣武区陶然亭路 53 号

**邮 编:** 100054

**经 销:** 新华书店

**印 刷:** 北京市通州富达印刷厂

**开 本:** 850mm × 1168mm 1/32

**字 数:** 3330 千字

**印 张:** 118.75

**版 次:** 2010 年 3 月第 1 版

**印 次:** 2010 年 3 月第 1 次印刷

**定 价:** 498.00 元(全十册)

---

**版权所有 翻印必究**

# 本书编委会

(排名不分先后)

霍起迈:全总中国劳动关系学院  
张宝刚:北京市工会干部学校  
韩晓洁:北京市工会干部学校  
武 兵:甘肃省工会干部学校  
刘 驰:云南省工会干部学校  
秦美丛:河北省工会干部学校  
徐夫征:贵州省工会干部学校  
沈松辉:黑龙江省工会干部学校  
廖 江:新疆工会干部学校  
何华英:广西工会干部学校  
陈胜君:湖南省工会学校  
张学全:福建省工会干部学校  
万群定:四川省工会干部学校  
温吉胜:河南省工会干部学校  
杨友志:安徽省工会干部学校

赵雁滨:内蒙古工会干部学校  
朱 超:江苏省工会干部学校  
赵树军:徐州市工会干部学校  
金顺男:吉林省工会干部学校  
杨立红:宁夏总工会女工部  
颜 琴:江西省工会干部学校  
宋敬湧:江西省工会干部学校  
寇常宁:柳州市总工会组织部  
邓树斌:湖北省工会干部学校  
王孝民:徐州市总工会财务部  
张银贵:山西阳煤集团工会  
张德邵:山西省总工会组织部  
王成辽:广东深圳职工继续教育学院  
梁日东:冀中能源股份公司东庞矿工会  
丁 炳:冀中能源股份公司东庞矿工会

由全总专家教授与地方工会领导根据  
工会十五大和全总当前文件精神共同编写

※“安全第一、预防为主”是我国劳动保护的根本方针

※工会劳动保护监督检查员的素质与能力提升

※防止或消除伤亡事故和职业危害，保障职工的安全和

健康



## 目 录

### 第1章 工会劳动保护工作概述

1. 工会劳动保护工作概念 .....	1
2. 劳动保护内容 .....	2
3. 劳动保护指导思想 .....	3
4. 劳动保护法规 .....	3
5. 劳动保护管理制度 .....	4
6. 工会劳动保护工作 .....	6
7. 工会劳动保护工作的基本任务 .....	7
8. 工会劳动保护工作的组织建设 .....	9
9. “全国安全生产月”活动 .....	17
10. “安康杯”竞赛活动 .....	18
11. “一法三卡”工作 .....	21
12. 工会劳动保护工作责任制(试行) .....	24

### 第2章 劳动保护的主要内容

1. 工作时间与工作日 .....	27
2. 休息时间与休假制度 .....	30
3. 严格限制加班加点 .....	32

4. 女性生理机能的特殊性 .....	34
5. 职业性危害对女工的影响 .....	35
6. 女职工禁忌的劳动范围 .....	37
7. 女职工劳动保护的基本内容 .....	38
8. 未成年工劳动保护 .....	40

### 第3章 劳动防护用品管理

1. 劳动防护用品的概念和作用 .....	43
2. 劳动防护用品的分类 .....	44
3. 劳动防护用品的管理 .....	46

### 第4章 特殊作业环境的劳动保护管理

1. 粉尘作业环境下的劳动保护管理 .....	53
2. 有毒作业环境下的劳动保护管理 .....	55
3. 物理因素危害环境下的劳动保护管理 .....	58

### 第5章 劳动保护支出

1. 定义 .....	65
2. 扣除规定 .....	65
3. 具体项目 .....	66
4. 特殊规定 .....	66

## 第6章 工会组织的劳动保护

1. 权利 .....	69
2. 义务 .....	70
3. 劳动保护工作的任务 .....	70
4. 劳动保护工作的主要方法 .....	71
5. 工会劳动保护工作务必做到“六个必须” .....	72

## 第7章 劳动保护与职业健康常识

1. 常见机械伤害 .....	81
2. 常用的传送设备有皮带、滚轴 或齿轮传送装置可能出现的危害 .....	82
3. 手工操作导致的伤害 .....	82
4. 有害物质进入人体的途径 .....	83
5. 事故 .....	84
6. 事故分类 .....	85
7. 职工伤亡事故 .....	86
8. 轻伤及轻伤事故 .....	86
9. 重伤及重伤事故 .....	87
10. 死亡事故和重大死亡事故 .....	87
11. 特别重大事故 .....	88
12. 特大死亡事故 .....	88
13. 急性中毒 .....	89
14. 事故类别 .....	90
15. 重伤 .....	90
16. 职工因工伤亡与职工伤亡事故统计 .....	91

## 第8章 安全生产与劳动保护

1. 劳动技术 .....	93
2. 劳动卫生 .....	93
3. 企业劳动保护工作 .....	94
4. 行业管理部门的劳动保护工作 .....	94
5. 国家劳动保护监察 .....	95
6. 群众(工会)组织的劳动保护监督 .....	95
7. 违反劳动保护法规的法律责任 .....	96
8. 违反安全生产规章制度的处罚 .....	97
9. 劳动保护三大规程 .....	98
10. 职工代表大会的劳动保护监督 .....	98
11. 工会劳动保护监督检查委员会 .....	99
12. 工会小组劳动保护检查员的职权 .....	100
13. 女职工劳动保护 .....	101
14. 安全生产责任制 .....	101
15. 安全技术措施计划 .....	102
16. 安全生产检查 .....	103
17. 三级安全教育 .....	103
18. 劳动保护设施三同时 .....	104
19. 安全管理五项规定 .....	105
20. 安全工作的五同时 .....	105
21. 处理事故的“三不放过” .....	105
22. 用电安全须知 .....	106
23. 触电急救 .....	106
24. 防止静电危害 .....	107

25. 锅炉和压力容器的安全管理 .....	108
26. 预防锅炉事故的措施 .....	108
27. 防止压力容器事故 .....	109
28. 安全使用乙炔发生器和气瓶 .....	109
29. 防止起重事故 .....	110
30. 冲压安全防护 .....	111
31. 高空作业安全事项 .....	111
32. 防火的基本措施 .....	112
33. 爆炸灾害的防止 .....	112
34. 严格控制井下瓦斯 .....	113
35. 瓦斯爆炸的防止 .....	114
36. 煤尘爆炸的防止 .....	115
37. 井下火灾的预防 .....	115
38. 井下水灾的预防 .....	116
39. 冒顶事故的预防 .....	116
40. 安全标志 .....	117
41. 安全色 .....	118
42. 安全系统工程 .....	118
43. 安全人机工程学 .....	119
44. 安全心理学 .....	119
45. 工业企业设计卫生标准 .....	120
46. 生产环境中的毒物危害与防护 .....	120
47. 生产性粉尘的危害与防护 .....	121
48. 生产性噪声的防治 .....	122
49. 生产性振动的防治 .....	123
50. 高温防治 .....	124

51. 辐射的防治 .....	125
52. 工作环境的安全要求 .....	125
53. 职业病 .....	126
54. 职业中毒 .....	126
55. 职业病种类 .....	127
56. 职业病预防 .....	128
57. 危险物品的保管和使用 .....	129
58. 事故树分析 .....	129
59. 事故预想活动 .....	130
60. 生物节律与安全 .....	131
61. 急性中毒抢救 .....	132
62. 职业伤害急救 .....	132
63. 常见的救护方法 .....	133
64. 防暑降温措施 .....	134
65. 伤亡事故调查 .....	135
66. 伤亡事故的处理 .....	136
67. 班组发生事故的处理 .....	138
68. 职工健康管理 .....	138
69. 班组安全建设 .....	139
70. 班组长的安全职责 .....	140
71. 职工的安全职责 .....	140
71. 安全作业标准化 .....	141
72. 岗位安全责任制 .....	141
73. 安全操作规程 .....	142
74. 岗位安全检查 .....	142
75. 岗位安全学习 .....	143

---

76. 安全检查表 .....	143
77. 班组安全生产的民主管理 .....	144
78. 职工劳动保护权利 .....	144
80. 特种作业 .....	145

## 第9章 工会劳动保护监督检查员知识学习问答

1. 什么是劳动保护? .....	147
2. 劳动保护科学由哪些部分组成? .....	147
3. 什么是“劳动保护科学管理”? .....	147
4. 什么是“安全技术”? .....	148
5. 什么是“职业卫生”? .....	148
6. 我国劳动保护工作经历了哪三个阶段? .....	148
7. 当前我国劳动保护管理工作体制是什么? .....	148
8. 当前我国安全生产方针是什么? .....	148
9. 什么是处理职工伤亡事故的“三不放过原则”? .....	149
10. 什么是劳动保护“三同时”? .....	149
11. 什么是“五同时”? .....	149
12. 为什么要做好劳动保护工作? .....	150
13. 什么是国家劳动保护监察? .....	150
14. 国家劳动保护监察有哪三种形式(方法)? .....	150
15. 什么是工会劳动保护工作? .....	150
16. 为什么要做好工会劳动保护工作? .....	151
17. 工会劳动保护工作的主要任务是什么? .....	151
18. 工会劳动保护工作方针是什么? .....	151
19. 工会劳动保护监督检查的三个《条例》是什么? .....	152

20. 什么是劳动保护法规？	152
21. 劳动保护法规的主要任务是什么？	152
22. 劳动保护立法的基本原则是什么？	152
23. 我国劳动保护立法的四个层次是什么？	153
24. 什么是重大责任事故罪？	153
25. 重大责任事故罪的量刑有何规定？	153
26. 什么是重大责任事故中的“情节特别恶劣”？	153
27. 什么叫玩忽职守罪？	154
28.《刑法》规定对玩忽职守罪者作何种刑罚？	154
29. 企业安全生产教育有哪三种形式？	154
30. 什么是三级安全教育？	154
31. 特种作业人员是指哪些？	154
32. 安全教育的方法有哪些？	155
33. 什么是现代安全管理？	155
34. 现代安全管理的内容有哪五个方面？	155
35. 什么是安全心理学？	155
36. 什么是人的五种需要？	156
37. 全面安全管理有哪四个内容？	156
38. 什么叫事故？	156
39. 什么叫工伤事故？	156
40. 划分因工伤亡事故和非因工伤亡事故 应掌握哪三个基本要素？	156
41. 什么是童工？	157
42. 什么是未成年工？	157
43. 平均在册职工人数如何计算？	157
44. 工伤事故频率是如何计算的？	157

45. 伤亡事故造成的经济损失是怎样计算的? .....	158
46. 事故调查的目的是什么? .....	159
47. 人的不安全行为有哪些表现形式? .....	159
48. 物和环境的不安全状态有那些表现形式? .....	160
49. 预防事故有哪些措施? .....	160
50. 压力容器的检查有哪些? .....	160
51. 什么是锅炉的三大安全附件? .....	161
52. 电气事故有哪些? .....	161
53. 电流对人体的伤害有哪些? .....	161
54. 为什么会发生触电事故? .....	161
55. 我国的安全电压的额定值的等级是什么? .....	161
56. 什么叫燃烧? .....	161
57. 燃烧的三个特征是什么? .....	162
58. 什么是燃烧三要素? .....	162
59. 什么是高处作业? 如何分级? .....	162
60. 什么是建筑施工的“三宝”? .....	162
61. 建筑工地的“六口”、“五边”是什么? .....	162
62. 什么是生产性有害因素? .....	163
63. 什么是生产条件? .....	163
64. 什么是职业病? .....	163
65. 什么叫毒物、中毒和工业毒物? .....	163
66. 中毒有几种类型? .....	163
67. 影响毒作用的因素有哪些? .....	164
68. 什么是生产性粉尘? .....	164
69. 生产性粉尘引起的肺部疾患有哪些? .....	164
70. 尘肺按病因分有哪些? .....	164

71. 什么是矽肺? .....	164
72. 防尘综合措施的八字方针是什么? .....	164
73. 生产性毒物进入人体的途径有哪些? .....	165
75. 防止金属类毒物危害的卫生技术措施有哪些? .....	165
76. 什么叫噪声? .....	165
77. 我国新建企业和旧企业的噪声容许标准各多少? .....	166
78. 什么是高温作业? .....	166
79. 中暑有哪些类型? .....	166
80. 防止生活性蔬菜农药中毒的措施是什么? .....	166
81.《工会劳动保护监督检查三个条例》主要是根据国家哪些法律法规制定的? .....	166
82. 担任工会劳动保护监督检查员必须具备哪些条件? .....	167
83. 工会劳动保护监督检查员的职权有几条? 当在生产过程中发现明显重大事故隐患和严重职业危害危及职工生命安全的紧急情况时,监督检查员应如何采取措施? .....	167
84.《工会劳动保护监督检查员工作条例》中关于劳动保护监督工作开展所需经费,检查员的待遇是如何规定的? .....	167
85. 企业发生工伤事故工会劳动保护监督检查员如何参与调查处理? .....	168
86. 在监督检查时如发现有企事业单位违反劳动保护法律法规应如何处理? .....	168
87. 工会劳动保护检查员应向哪级机构汇报工作,如何进行考核? .....	168
88. 修订后的“三个条例”关于基层工会劳动保护监督检查员委员会的设立是如何规定的? .....	168
89. 基层工会劳动保护监督检查委员会是如何产生的? .....	169

90. 哪些人员可担任监督检查委员， 行政人员是否可担任,人数有什么规定?	169
91. 工会劳动保护监督检查委员会主任委员应由谁担任?	169
92. 工会劳动保护监督检查委员会(委员)任期怎样?	169
93. 工会劳动保护监督检查委员会(委员)有几项职权? 第八项职权的主要内容是什么?	170
94. 修订后的“三个条例”是如何规定基层工会劳动保护监督 检查委员会参与制定本单位的安全生产规章制度?	170
95. 工会劳动保护监督检查委员会 如何参与集体合同和劳动合同的签订工作?	170
96. 在宣传国家关于劳动保护法律法规及制度时 工会劳动保护监督检查委员会有哪些义务?	170
97. 基层工会劳动保护委员会在组织或协助行政 进行安全检查时,对查出的事故隐患应如何处理?	171
98. 对企业新建、改建、扩建项目 工会劳动保护委员会有何监督检查权力?	171
99. 对阻挠开展劳动保护监督检查工作的 单位和个人工会应如何处理?	171
100. 基层劳动保护委员应怎样协助 下级工会开展劳动保护工作?	171
101. 担任工会小组检查员应具备哪些基本条件?	172
102. 工会小组劳动保护检查员怎样产生? 任期怎样?	172
103. 修订后的“三个条例”工会小组检查员的职权有几条? 原“三个条例”职责、权利有几条?	172
104. 小组检查员发现危及职工生命安全情况应如何处理?	172
105. 如发生职工伤亡事故,小组检查员有何职责?	173

106. 小组检查员对本班组的安全生产, 劳动保护有何义务? .....	173
107. 《工会劳动保护监督检查员工作条例》中怎样明确规定 指导帮助下级监督检查机构开展工作? .....	173
108. 工会劳动保护监督检查员应如何 严格执行有关法律法规并接受监督? .....	173
109. 企业发生工伤事故后,基层工会 劳动保护监督检查委员会应如何参与? .....	174
110. 如发现本企业行政违反国家法律、法规及有关安全卫生 标准,基层工会劳动保护委员会应如何处理? .....	174
111. 工会小组检查员在工作中受到打击报复应如何处理? ..	174
112. 是否可聘请有关人员担任工会劳动保护监督检查员? ..	174
113. 设立工会劳动保护监督检查员的原则是什么? .....	175
114. 基层工会劳动保护监督检查委员会如何参与 本单位安全生产状况研究与实施? .....	175
115. 工会劳动保护监督检查员在执行任务时有什么规定? ..	175
116. 企业职工因违犯劳动纪律造成伤亡事故, 是否按伤亡事故报告? .....	175
117. 什么是劳动保护? 其工作的基本内容包括哪些? .....	176
118. 安全第一是指什么? .....	176
119. 什么是安全生产责任制? .....	176
120. 目前我国实行安全生产管理体制是? .....	176
121. 什么是特种作业? .....	176
122. 什么是夜班劳动? .....	176
123. 工会法规定工会在安全生产, 劳动保护工作中有哪些主要职责与权利? .....	177