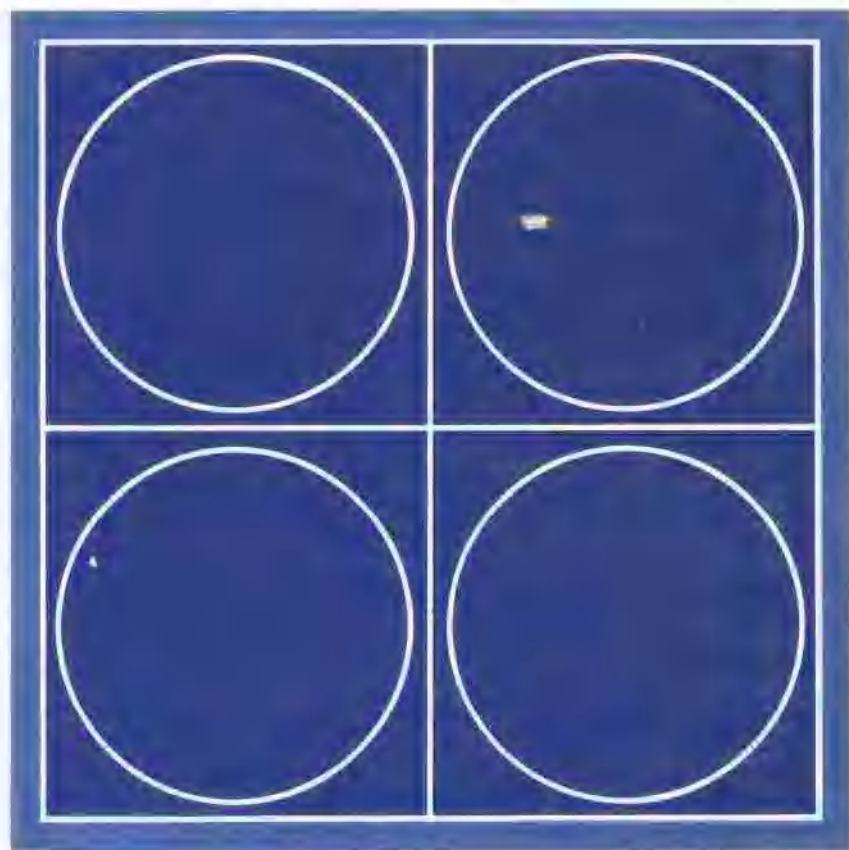


—公務高考·專技高考·公務員升資參考用書—

勞工安全衛生法規精粹

—附歷年高普考、各種特考試題及解答—

黃寶輝 編著

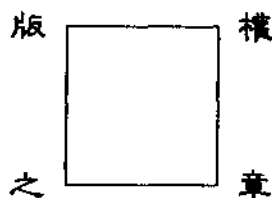


千華出版公司 印行

勞工安全衛生法規精粹整理

黃寶輝 編著

千華出版公司 印行



• 著作財產權所有 • 翻印必究 •

勞工安全衛生法規精粹整理

編著者：黃寶輝

發行人：廖雪鳳

發行所：千華出版公司

地址：臺北市金山南路二段 138 號 2 樓

電話：(02)3952605 • 3952249

傳真：(02)3962195

郵撥：第 01010213 號 本公司帳戶

登記證：行政院新聞局局版台業字第 3388 號

印刷所：雨利美術印刷公司

中華民國 81 年 10 月 1 日 初版

定價：220 元

ISBN 957-624-280-0

勞工安全衛生法規精粹整理

目 錄

第一章 勞工安全衛生法

- 一、何謂勞工、雇主、事業單位、職業災害？ 1
- 二、勞工安全衛生法於何時再修改，總共有那些適用範圍？ 1
- 三、試述雇主應有那些事項必要之安全衛生設施要符合標準？（勞工安全衛生法規定雇主應防止那些危害？） 2
- 四、何謂檢查機構、代行檢查機構？ 3
- 五、何謂工作場所負責人？工作場所如有立即發生危險之虞時，雇主應如何處理？ 4
- 六、勞工如果發現事業單位違反勞工安全衛生法之規定時，得向誰反應？雇主不得有那些行動？ 4
- 七、試述童工不得從事那些危險性或有害性的工作？ 4
- 八、試述女工、妊娠工不得從事之工作有那些？ 5
- 九、勞工有那些義務必須遵守勞工安全衛生法之規定，違者會受到怎樣處罰？ 6
- 十、試述事業單位以其事業招人承攬時，要採

取那些措施？（試述承攬商之安全管理？）……	6
十一、工作場所發生職業災害時，在何種情況 下於幾小時內要向檢查機構報告？事業 單位應注意那些事項？……	7
十二、試述罰金與罰鍰有何區別？……	8
十三、試述勞工安全衛生法修正前後罰則之不 同點？……	8
十四、試述勞工安全衛生法修正後的重點有那 些？……	9

第二章 勞工安全衛生法施行細則

一、解釋名詞：(一)就業場所；(二)工作場所； (三)作業場所；(四)工資……	11
二、試述雇主有那些機械、器具之設置，應符 合中央主管機關所定之防護標準？……	12
三、試述那些作業場所需實施作業環境測定？……	12
四、何謂有害物、危險物及應標示的事項？……	13
五、何謂危險性機械、危險性設備以及應檢查 的種類有那些？……	13
六、試述何謂有立即發生危險之虞，是指那些 情況？……	14
七、特別危害健康之作業係指那些？……	15
八、試述勞工安全衛生組織及人員係包含那些？…	17
九、試述勞工安全衛生管理單位的職責？……	17
十、試述各級主管及管理、指揮、監督有關人	

員之職責？	18
十一、危險性機械或設備之操作人員係指那些人員？	18
十二、試述事業單位招人承攬或再承攬時，設置協議組織，其所該協調的事項包含那些？	19
十三、試述安全衛生工作守則之內容，參酌那些事項訂定？	20
十四、中央主管機關指定那些事業，應按月填載職業災害統計，報請檢查機構備查？	20

第三章 勞動基準法

一、試述勞動基準法的適用範圍？其與勞工安全衛生法之立法宗旨有無相衝突？	21
二、假如雇主違反勞動基準法有關規定時，會受到何種處罰？	22
三、試述勞動基準法對於勞工職業災害補償之規定如何？	22
四、試述勞動基準法對承攬事項職業災害補償之有關規定？	23
五、試述勞動基準法對於童工、女工的保護規定如何？	24

第四章 勞工安全衛生組織管理及自動檢查辦法

一、試述僱用勞工人數超過一百人以上之製造

業中的那些事業需要設管理單位	26
二、試述僱用勞工人數在一百人以上之礦業及 土石採取業應設管理單位的行業有那些？	27
三、試述僱用勞工人數超過三百人以上之製造 業中之那些事業需設管理單位？	27
四、試述醫療保健服務業及修理服務業超過三 百人需設管理單位之行業有那些？	28
五、試述僱用勞工人數在五百人以上之大眾傳 播業中之那些事業需設置管理單位？	29
六、試述三十人以上未滿一百人，及三十人以 下之事業單位，應設安全衛生管理人員之 規定如何？	29
七、試述勞工安全管理師、勞工衛生管理師及 勞工安全衛生管理員的資格？	30
八、試述勞工安全管理甲級技術士、勞工衛生 管理甲級技術士，及勞工安全衛生管理乙 級技術士技能檢定之資格？	31
九、試述勞工安全衛生委員會之組成？	32
十、試述勞工安全衛生委員會的職責為何？	32
十一、何謂自動檢查？	33
十二、試述事業單位自動檢查應由誰來推動負 責？	33
十三、試述事業單位實施自動檢查後，發現有 不合安全衛生法令規定之事項，要如何 處理呢？	34

十四、試述承攬人與再承攬人如何實施自動檢查？	34
十五、試述雇主使勞工從事那些營造作業時，應使該勞工就其作業有關事項實施檢點？ ..	35
十六、試述工業用機器人於每日作業前應實施檢點的項目？	35
十七、試述固定式和移動式起重機每年及每月應實施檢查之項目？	36
十八、試述營建用提斤機、吊籠、簡易升降機每月定期檢查之項目？	36
十九、試述動力驅動離心機械及動力驅動之衝剪機械每年應定期檢查之項目？	37
二十、試述高壓電氣、低壓電氣設備定期檢查之規定及項目？	38
二十一、試述第一種壓力容器、第二種壓力容器及小型壓力容器檢查之規定及項目？ ..	38
二十二、試述營造工程之施工架每週應檢查之項目及規定如何？	39
二十三、試述勞工安全衛生管理單位與安全衛生委員會有何異同之處？	40

第五章 勞工安全衛生教育訓練規則

一、試述勞工安全衛生教育訓練的依據？	41
二、試述那些人員應分別施以從事工作及預防災變所必要之安全衛生教育、訓練？	41

三、試述依事業之規模，勞工安全衛生業務主管應受何種教育之規定？	42
四、試述那些人員需受營造作業主管安全衛生教育？	42
五、試述那些人員，應受有害作業主管安全衛生教育？	43
六、試述那些操作人員需接受危險性機械、設備之安全訓練？	43
七、試述辦理勞工安全衛生訓練，何者須報中央主管機關核備？何者須報省、市主管機關核備？	44
八、試述那些特殊作業勞工，須受特殊作業安全衛生教育、訓練？	45
九、試述新僱及調職勞工一般安全衛生教育訓練課目？	46

第六章 勞工作業環境測定實施辦法

一、試述何謂作業環境測定？及如何分類？	48
二、試述作業環境測定應由何人實施？記錄應保存幾年？	49
三、試述作業環境測定人員的分類及其應具有之資格如何？	49
四、試述依規定每三個月應測定綜合溫度熱指數之作業場所係指那些？	50
五、試述如何向中央主管機關申請實驗室認證	

？應設置那些人員？	51
六、試述實驗室管理手冊所記載內容應包括那 些事項？	52
七、試述實驗室異動情事之報備規定？以及違 規情事之處罰規定？	52
八、試述作業環境測定之項目及期限？	53
九、試述實驗室之認證分那些類別？	54

第七章 特殊有害物作業危害預防規章

一、試述有機溶劑作業係包括那些作業？	55
二、勞工於各種有機溶劑作業場所作業，雇主 應採取那些必要之措施？	56
三、雇主設置局部排氣裝置及空氣清淨裝置每 年定期檢查及重點檢查的時機及項目？	57
四、試述特定化學物質及有機溶劑之分類？並 各列舉五種。	58
五、特定化學物質（有害物質）作業場所設置 局部排氣裝置應注意之事項為何？	59
六、於進入製造、處置或儲存特定化學物質等 之設備或儲槽內部作業時，應依照那些規 定作業？	60
七、有機溶劑除了通風及作業環境測定外，還 須要那些規定事項或管理措施呢？	61

第八章 高壓氣體勞工安全規則

一、何謂高壓氣體？	63
-----------------	----

二、高壓氣體勞工安全規則中所稱的特定高壓氣體是指那些？	64
三、試述可燃性氣體是指那些？	64
四、高壓氣體勞工安全規則所稱之毒性氣體，是指那些？	64
五、何謂超低溫容器？及低溫容器？	64
六、試述高壓氣體勞工安全規則中所指的製造事業單位，如何定義？	65
七、試述可燃性氣體或氧氣及毒性氣體之運輸，應置備那些必要的東西？	65
八、試述從事那些氣體之運輸，應指派受高壓氣體運輸安全訓練者從事監視運輸？並在事前應採取那些措施？	66
九、試述高壓氣體的運輸除了須運輸監視人及事前的安全措施外，尚須遵照那些運輸安全規定？	66
十、何謂特定高壓氣體消費事業單位？	67
十一、試述甲類製造事業單位的安全管理？	68
十二、試述從事於氣體設備之修理、清掃等作業之安全規定事項？	68
十三、試述甲類製造事業單位於訂定高壓氣體工作守則時，應包含那些事項？	69

第九章 鍋爐及壓力容器安全規則

一、何謂蒸汽鍋爐、熱水鍋爐？	71
----------------------	----

二、何謂壓力容器？	71
三、試述實施鍋爐或第一種壓力容器之內部檢 查項目及應行準備的必要事項？	72
四、試述實施外部檢查時之項目？	72
五、試述鍋爐或第一種壓力容器定期檢查的期 限？	73
六、試述從事於鍋爐或第一種壓力容器清掃、 修理保養，須進入煙道或容器內作業時， 應採取那些措施？	74
七、鍋爐操作人員有義務應防止災害之發生， 並應經常注意實施那些事項工作，而發現 異狀時，應即採取適當之措施？	74
八、試述第一種壓力容器操作人員有義務防止 災害之發生，並應經常注意實施那些事項 工作，而發現異狀時，應採取那些措施？	75
九、試述鍋爐及第一種壓力容器每月應實施自 動檢查一次，其檢查項目有那些？	76
十、試述雇主對於鍋爐之安全閥及其附屬配件 之管理，應負責維持符合那些規定事項？	77
十一、試述鍋爐或第一種壓力容器發生事故、 廢用、轉讓及檢查合格證遺失、損毀時 ，應如何處理之？	78

第十章 勞工保險條例

一、試述訂定勞工保險條例的宗旨及分類？	79
---------------------------	----

- 二、試述勞工保險條例有關勞工因職業災害補償與勞動基準法職業災害補償之相關性？ …… 79

第十一章 勞工健康保護規則

- 一、試述特別危害健康之作業係指那些作業？ …… 81
- 二、試述醫療衛生單位應行辦理的事項（職責）如何？ …………… 82
- 三、試述雇主新僱勞工時，應實施一般體格檢查之項目有那些？ …………… 82
- 四、試述雇主僱用勞工時，一般健康檢查之期限規定？ …………… 83
- 五、試述勞工健康檢查後，如何實施分級管理？ … 83

第十二章 起重升降機具安全規則

- 一、何謂大型起重升降機具？ …………… 84
- 二、試述固定式起重機，每月應行檢查之項目有那些？ …………… 85
- 三、試述起重機之作業安全管理措施？ …………… 85
- 四、試述使用吊籠每日及每月應實施檢查之項目？ · 86

第十三章 勞工安全衛生設施規則

- 一、試述雇主對那些場所，應特別注意採光，遇有損壞，應即修復？ …………… 87
- 二、試述那些場所，雇主應禁止無適當防護之人員進入，且要指明標示？ …………… 87

三、試述雇主不論是採用機械或自然通風使空氣充分流通，但不得低於多少標準值？	88
四、試述爲了防止電氣災害，雇主對於所有工作人員應規定那些事項？	88
五、試述雇主對於電氣設備等，平時就應注意那些事項？	89
六、試述雇主對於電氣技術人員或其他電氣負責人員，除應責成其依電氣有關法規予以設施外，並尙應要求遵守那些工作事項？	90
七、試述雇主對於移動梯、合梯之使用，應適合那些規定？	90
八、試述雇主對於高壓氣體之貯存應注意那些事項：	91
九、試述雇主對於高壓氣體容器，不論裝盛或空容器，應規定那些使用上注意事項？	91
十、試述雇主對於化學設備或其配管或其附屬設備，應訂定操作要點使勞工遵行，其內容應包括那些？	92
十一、試述雇主使用乙炔熔接裝置從事金屬之熔接、熔斷或加熱作業時，應採取何種防護措施？	92
十二、試述化學設備及其附屬設備，雇主應對那些事項，規定至少每二年定期實施檢查一次？	93
十三、試述對於化學設備或其配管，爲防止其	

- 漏洩危險物或操作錯誤，引起之火災或爆炸，雇主應採取那些措施？ 93
- 十四、試述對於通風或換氣不充分之場所，使用可燃性氣體及氧氣從事熔接、熔斷或金屬之加熱作業時，為防災害應採取何種防護措施？ 94
- 十五、試述使用那些設備，為防靜電引起爆炸或火災，應採取接地、加濕等之除電裝置？ 94
- 十六、試述吊鏈及吊掛之鋼索有那些情況，不得作為吊掛用具？ 95
- 十七、試述傳動帶、動力傳動裝置轉軸設防護物之規定？ 95

第十四章 僱用部分時間工作勞工實施要點

- 一、試述雇主僱用勞工從事部分時間工作之安全衛生管理有關之規定？ 97

第十五章 童工、女工禁止從事危險性或有害性工作認定標準

- 一、試述童工、女工、妊娠工禁止從事一定重量以上之重物處理工作之規定值？ 98
- 二、試述童工、女工禁止從事鉛、汞、鉻、砷、黃磷、氯氣、氰化氫、苯胺等有害物散布場所之工作濃度規定值？ 99

三、試述童工禁止於有害粉塵散布場所之工作 規定值？	99
------------------------------------	----

第十六章 機械器具防護標準

一、試述衝剪機械安全護圍等之性能及安全裝 置之機能？	100
二、試述機械器具防護標準中規定機械、器具 於使用前該實施型式檢定之程序？	101
三、試述雙手操作式安全裝置應符合那些規定？ ..	101
四、試述圓盤鋸應標示的事項有那些？	102
五、試述剪斷機械安全裝置，應標示之事項有 那些？	103
六、試述手推刨床於明顯易見之處，應標示之 事項有那些？	103
七、試述堆高機及研磨機應標示的事項有那些？ ..	103

第十七章 工業用機器人危害預防標準

一、何謂工業用機器人？	105
二、試述雇主選用機器人時，應該將那些危害 列入防護考慮？	105
三、爲防止勞工與機器人接觸引起之危害，機 器人應具備那些機能？	106
四、試述機器人之控制面盤應具有那些安全措 施？	106
五、試述機器人之固定式、移動式控制面盤應	

具有那些安全措施？	107
六、試述機器人應於顯明易見之位置標示那些 事項？	107
七、試述機器人可動範圍之外側，設置圍柵或 護圍之規定？	108
八、試述機器人應依那些項目規定實施檢查？	108
九、試述使勞工在可動範圍內從事教導或檢查 相關作業，應就那些事項訂定作業標準？	109
十、試述從事機器人之教導及檢查相關作業之 勞工，應實施那些安全知識教育？	109
歷屆試題	111