

## 職業安全衛生業務主管（含營造業）、職業安全衛生管理人員、甲級鍋爐操作人員及急救人員安全衛生教育訓練課程補課原則

配合勞動部 110 年 7 月 7 日修正發布職業安全衛生教育訓練規則，修正部分職類安全衛生教育訓練課程時數，並自 111 年 1 月 7 日施行，為保障該規則修正施行前已受訓且有缺課學員之權益，請訓練單位參考所附各職類課程應補時數對照表，並依下列原則辦理：

- 一、 課程名稱可對應且時數相同者：學員僅須補足缺課時數。
- 二、 課程名稱可對應但時數不同者：
  - （一）時數增加者：學員僅須補足缺課時數。
  - （二）時數減少者：學員僅須補足缺課時數，至多補足全部時數。
- 三、 無課程名稱對應者：學員毋須補足缺課時數。

## 甲種職業安全衛生業務主管安全衛生教育訓練課程缺課應補時數

### 對照表

缺課課程名稱 (111年1月6日以前)	時數	補課課程名稱 (111年1月7日以後)	時數	應補時數	適用原則	備註
一、法規與通識	10	一、法規與通識	10			
(一)企業經營風險與安全衛生(含組織協調與溝通)	2	(一)企業經營風險與安全衛生(含組織協調與溝通)	2	2	原則一	
(二)職業安全衛生相關法規(含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	5	(二)職業安全衛生相關法規(含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	5	5	原則一	
(三)職業安全衛生概論	3	(三)職業安全衛生概論	3	3	原則一	
二、一般行業類管理制度	13	二、一般行業管理制度	12			
(一)職業安全衛生管理系統介紹(含政策、目標、計畫、執行、績效評估、改善、自動檢查及管理規章)	3	(一)職業安全衛生管理系統(含管理計畫及管理規章)	3	3	原則一	
(二)風險評估(含危害辨識、製程安全評估危害控制)	3	(二)風險評估(含危害辨識、製程安全評估、危害控制)	3	3	原則一	
(三)承攬管理	2	(三)承攬管理(含採購管理及變更管理)	4	2	原則二 (一)	同時缺課，至多補4小時
(四)採購管理(含採購管理、變更管理、修繕管理等)	3			3	原則二 (一)	
(五)緊急應變管理(含急救)	2	(四)緊急應變管理(含急救)	2	2	原則一	
三、一般行業管理實務(含職災案例研討)	19	三、一般行業管理實務(含職災案例研討)	20			
(一)墜落危害預防管理實務	2	(一)墜落危害預防管理實務	2	2	原則一	
(二)機械安全管理實務	2	(二)機械安全管理實務	2	2	原則一	
(三)火災爆炸預防管理實務	2	(三)火災爆炸預防管理實務	2	2	原則一	
(四)感電危害預防管理實務	2	(四)感電危害預防管理實務	2	2	原則一	
(五)倒塌崩塌危害預防管理實務(含物體飛落、被撞危害預防)	1	(五)倒塌崩塌危害預防管理實務(含物體飛落、被撞危害預防)	1	1	原則一	
(六)化學性危害預防管理實務(含缺氧危害預防)	4	(六)化學性危害預防管理實務(含缺氧危害預防)	4	4	原則一	
(七)物理性危害預防管理實務(含人因危害預防)	2	(七)物理性危害預防管理實務	2	2	原則一	
(八)健康管理與健康促進	2	(八)職場健康管理實務(含生物病原體及身心健康危害預防)	3	2	原則二 (一)	
(九)職業災害調查處理與統計	2	(九)職業災害調查處理與統計	2	2	原則一	

## 乙種職業安全衛生業務主管安全衛生教育訓練課程缺課應補時數

### 對照表

缺課課程名稱 (111年1月6日以前)	時數	補課課程名稱 (111年1月7日以後)	時數	應補時數	適用原則	備註
一、法規與通識	10	一、法規與通識	10			
(一)企業經營風險與安全衛生(含組織協調與溝通)	2	(一)企業經營風險與安全衛生(含組織協調與溝通)	2	2	原則一	
(二)職業安全衛生相關法規(含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	5	(二)職業安全衛生相關法規(含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	5	5	原則一	
(三)職業安全衛生概論	3	(三)職業安全衛生概論	3	3	原則一	
二、一般行業類管理制度	9	二、一般行業管理制度	8			
(一)職業安全衛生管理系統介紹(含政策、目標、計畫、執行、績效評估、改善、自動檢查及管理規章)	2	(一)職業安全衛生管理計畫	2	2	原則一	
(二)風險評估(含危害辨識、製程安全評估、危害控制)	2	(二)風險評估(含危害辨識、製程安全評估、危害控制)	2	2	原則一	
(三)承攬管理	2	(三)承攬管理(含採購管理)	3	2	原則二 (一)	同時缺課，至多補3小時
(四)採購管理(含採購管理、變更管理、修繕管理等)	2			2	原則二 (一)	
(五)緊急應變管理(含急救)	1	(四)緊急應變管理(含急救)	1	1	原則一	
三、一般行業管理實務(含職災案例研討)	16	三、一般行業管理實務(含職災案例研討)	17			
(一)墜落危害預防管理實務	2	(一)墜落危害預防管理實務	2	2	原則一	
(二)機械安全管理實務	2	(二)機械安全管理實務	2	2	原則一	
(三)火災爆炸預防管理實務	2	(三)火災爆炸預防管理實務	2	2	原則一	
(四)感電危害預防管理實務	2	(四)感電危害預防管理實務	2	2	原則一	
(五)倒塌崩塌危害預防管理實務(含物體飛落、被撞危害預防)	1	(五)倒塌崩塌危害預防管理實務(含物體飛落、被撞危害預防)	1	1	原則一	
(六)化學性危害預防管理實務(含缺氧危害預防)	3	(六)化學性危害預防管理實務(含缺氧危害預防)	3	3	原則一	
(七)物理性危害預防管理實務(含人因危害預防)	2	(七)物理性危害預防管理實務	2	2	原則一	
(八)健康管理與健康促進	1	(八)職場健康管理實務(含生物病原體及身心健康危害預防)	2	2	原則二 (一)	
(九)職業災害調查處理與統計	1	(九)職業災害調查處理與統計	1	1	原則一	

## 丙種職業安全衛生業務主管安全衛生教育訓練課程缺課應補時數

### 對照表

缺課課程名稱 (111年1月6日以前)	時數	補課課程名稱 (111年1月7日以後)	時數	應補時數	適用原則	備註
一、法規與通識	6	一、法規與通識	6			
(一)職業安全衛生相關法規 (含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	4	(一)職業安全衛生相關法規 (含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	4	4	原則一	
(二)職業安全衛生概論	2	(二)職業安全衛生概論	2	2	原則一	
二、一般行業類管理制度	4	二、一般行業管理制度	4			
(一)職業安全衛生管理系統介紹 (含政策、目標、計畫、執行、績效評估、改善、採購、變更、修繕、自動檢查及管理規章)	2	(一)職業安全衛生管理計畫	2	2	原則一	
(二)風險評估(含危害辨識、製程安全評估、危害控制)	1	(二)風險評估(含危害辨識、危害控制)	1	1	原則一	
(三)承攬管理	1	(三)承攬管理	1	1	原則一	
三、一般行業管理實務 (含職災案例研討)	11	三、一般行業管理實務 (含職災案例研討)	11		原則一	
(一)墜落危害預防管理實務	1	(一)職業安全管理實務(含墜落、倒塌崩塌、物體飛落、被夾被捲、被撞、感電及火災爆炸預防)	5	1	原則二 (一)	
(二)機械安全管理實務	1			1	原則二 (一)	
(三)火災爆炸預防管理實務	1			1	原則二 (一)	
(四)感電危害預防管理實務	2			2	原則二 (一)	
(五)倒塌崩塌危害預防管理實務 (含物體飛落、被撞危害預防)	1			1	原則二 (一)	
(六)化學性危害預防管理實務 (含缺氧危害預防)	2	(二)職業衛生管理實務(含物理性及化學性危害預防)	3	2	原則二 (一)	
(七)物理性危害預防管理實務 (含人因危害預防)	1			1		
(八)健康管理與健康促進	1	(三)職場健康管理實務(含生物病原體及身心健康危害預防)	2	1	原則二 (一)	
(九)職業災害調查處理與統計	1	(四)職業災害調查處理	1	1	原則一	

營造業甲種職業安全衛生業務主管安全衛生教育訓練課程缺課應補

時數對照表

缺課課程名稱 (111年1月6日以前)	時數	補課課程名稱 (111年1月7日以後)	時數	應補時數	適用原則	備註
一、法規與通識	14	一、法規與通識	14			
(一)企業經營風險與安全衛生(含組織協調與溝通)	2	(一)企業經營風險與安全衛生(含組織協調與溝通)	2	2	原則一	
(二)職業安全衛生相關法規(含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	5	(二)職業安全衛生相關法規(含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	5	5	原則一	
(三)營造安全衛生設施標準	4	(三)營造安全衛生設施標準	4	4	原則一	
(四)職業安全衛生概論	3	(四)職業安全衛生概論	3	3	原則一	
二、營造業類管理制度	10	二、營造業管理制度	10			
(一)營造業職業安全衛生管理系統介紹(含政策、目標、計畫、執行、績效評估、改善、自動檢查及管理規章)	3	(一)營造業職業安全衛生管理系統(含管理計畫及管理規章)	3	3	原則一	
(二)營造業風險評估(含危害辨識、施工安全評估、危害控制)	3	(二)施工風險評估(含工程設計及施工規劃階段)	4	3	原則二 (一)	
(三)營造業承攬管理	2	(三)營造業承攬管理(含採購管理及變更管理)	3	2	原則二 (一)	同時缺課，至多補3小時
(四)營造業採購管理(含採購管理、變更管理、修繕管理等)	2			2	原則二 (一)	
三、營造業類管理實務(含職災案例研討)	18	三、營造業管理實務(含職災案例研討)	18			
(一)工法安全介紹(含建築工程、橋樑工程、隧道工程等)	3	(一)工法安全介紹(含建築工程、橋樑工程、隧道工程等)	3	3	原則一	
(二)倒塌崩塌危害預防管理實務(含施工架、支撐架、擋土設施等假設工程安全)	3	(二)倒塌崩塌危害預防管理實務(含施工架、支撐架、擋土設施等假設工程安全)	3	3	原則一	
(三)墜落危害預防管理實務(含鋼構、屋頂、模板支撐等高處作業防護)	2	(三)墜落危害預防管理實務(含施工架、鋼構、屋頂、模板支撐等高處作業防護)	2	2	原則一	
(四)施工機械設備安全管理實務(含起重升降機具、高空工作車管理)	2	(四)施工機械設備安全管理實務(含起重升降機具、高空工作車管理)	2	2	原則一	
(五)感電危害預防管理實務	2	(五)感電危害預防管理實務	2	2	原則一	
(六)物體飛落等危害預防管理實務	2	(六)物體飛落等危害預防管理實務	2	2	原則一	

(七)火災爆炸危害預防管理實務	1	(七)火災爆炸危害預防管理實務	1	1	原則一	
(八)職業病預防管理實務 (含缺氧、局限空間危害)	2	(八)職業病預防管理實務 (含缺氧、局限空間、高氣溫 及人因性危害)	2	2	原則一	
(九)職業災害調查處理與統計	1	(九)職業災害調查處理與統計	1	1	原則一	

營造業乙種職業安全衛生業務主管安全衛生教育訓練課程缺課應補

時數對照表

缺課課程名稱 (111年1月6日以前)	時數	補課課程名稱 (111年1月7日以後)	時數	應補時數	適用原則	備註
一、法規與通識	10	一、法規與通識	10			
(一)企業經營風險與安全衛生(含組織協調與溝通)	2	(一)企業經營風險與安全衛生(含組織協調與溝通)	2	2	原則一	
(二)職業安全衛生相關法規(含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	3	(二)職業安全衛生相關法規(含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	3	3	原則一	
(三)營造安全衛生設施標準	3	(三)營造安全衛生設施標準	3	3	原則一	
(四)職業安全衛生概論	2	(四)職業安全衛生概論	2	2	原則一	
二、營造業類管理制度	7	二、營造業管理制度	7			
(一)營造業安全衛生管理系統介紹(含政策、目標、計畫、執行、績效評估、改善、自動檢查及管理規章)	2	(一)職業安全衛生管理計畫	2	2	原則一	
(二)營造業風險評估(含危害辨識、施工安全評估、危害控制)	2	(二)施工風險評估(含工程設計及施工規劃階段)	3	2	原則二 (一)	
(三)營造業承攬管理	1	(三)營造業承攬管理(含採購管理)	2	1	原則二 (一)	同時缺課，至多補2小時
(四)營造業採購管理(含變更管理、修繕管理等)	2			2	原則一	
三、營造業類管理實務(含職災案例研討)	18	三、營造業管理實務(含職災案例研討)	18			
(一)工法安全介紹(含建築工程、橋樑工程、隧道工程等)	3	(一)工法安全介紹(含建築工程、橋樑工程、隧道工程等)	3	3	原則一	
(二)倒塌崩塌危害預防管理實務(含施工架、支撐架、擋土設施等假設工程安全)	3	(二)倒塌崩塌危害預防管理實務(含施工架、支撐架、擋土設施等假設工程安全)	3	3	原則一	
(三)墜落危害預防管理實務(含鋼構、屋頂、模板支撐等高處作業防護)	2	(三)墜落危害預防管理實務(含施工架、鋼構、屋頂、模板支撐等高處作業防護)	2	2	原則一	
(四)施工機械設備安全管理實務(含起重升降機具、高空工作車管理)	2	(四)施工機械設備安全管理實務(含起重升降機具、高空工作車管理)	2	2	原則一	
(五)感電危害預防管理實務	2	(五)感電危害預防管理實務	2	2	原則一	
(六)物體飛落等危害預防管理實務	2	(六)物體飛落等危害預防管理實務	2	2	原則一	
(七)火災爆炸危害預防管理實務	1	(七)火災爆炸危害預防管理實務	1	1	原則一	

(八)職業病預防管理實務 (含缺氧、局限空間危害)	2	(八)職業病預防管理實務 (含缺氧、局限空間、高氣溫 及人因性危害)	2	2	原則一	
(九)職業災害調查處理與統計	1	(九)職業災害調查處理與統計	1	1	原則一	



## 營造業丙種職業安全衛生業務主管安全衛生教育訓練課程缺課應補

### 時數對照表

缺課課程名稱 (111年1月6日以前)	時數	補課課程名稱 (111年1月7日以後)	時數	應補時數	適用原則	備註
一、法規與通識	4	一、法規與通識	4			
(一)職業安全衛生相關法規(含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	2	(一)職業安全衛生相關法規(含職業安全衛生法、勞動檢查法、職業災害勞工保護法、職業安全衛生設施規則、職業安全衛生管理辦法等相關法規)	2	2	原則一	
(二)營造安全衛生設施標準	2	(二)營造安全衛生設施標準	2	2	原則一	
二、營造業類管理制度	4	二、營造業管理制度	4			
(一)營造業安全衛生管理系統介紹(含政策、目標、計畫、執行、績效評估、改善、採購、變更、緊急應變、自動檢查及管理規章)	2	(一)職業安全衛生管理計畫	1	1	原則二 (二)	
(二)營造業風險評估(含危害辨識、施工安全評估、危害控制)	1	(二)施工風險評估(含工程設計及施工規劃階段)	2	1	原則二 (一)	
(三)營造業承攬管理	1	(三)營造業承攬管理	1	1	原則一	
三、營造業類管理實務(含職災案例研討)	18	三、營造業管理實務(含職災案例研討)	18			
(一)工法安全介紹(含建築工程、橋樑工程、隧道工程等)	3	(一)工法安全介紹(含建築工程、橋樑工程、隧道工程等)	3	3	原則一	
(二)倒塌崩塌危害預防管理實務(含施工架、支撐架、擋土設施等假設工程安全)	3	(二)倒塌崩塌危害預防管理實務(含施工架、支撐架、擋土設施等假設工程安全)	3	3	原則一	
(三)墜落危害預防管理實務(含鋼構、屋頂、模板支撐等高處作業防護)	2	(三)墜落危害預防管理實務(含施工架、鋼構、屋頂、模板支撐等高處作業防護)	2	2	原則一	
(四)施工機械設備安全管理實務(含起重升降機具、高空工作車管理)	2	(四)施工機械設備安全管理實務(含起重升降機具、高空工作車管理)	2	2	原則一	
(五)感電危害預防管理實務	2	(五)感電危害預防管理實務	2	2	原則一	
(六)物體飛落等危害預防管理實務	2	(六)物體飛落等危害預防管理實務	2	2	原則一	
(七)火災爆炸危害預防管理實務	1	(七)火災爆炸危害預防管理實務	1	1	原則一	
(八)職業病預防管理實務(含缺氧、局限空間危害)	2	(八)職業病預防管理實務(含缺氧、局限空間、高氣溫及人因性危害)	2	2	原則一	
(九)職業災害調查處理與統計	1	(九)職業災害調查處理	1	1	原則一	

職業安全管理師安全衛生教育訓練課程缺課應補時數對照表

缺課課程名稱 (111年1月6日以前)	時數	補課課程名稱 (111年1月7日以後)	時數	應補時數	適用原則	備註
一、職業安全衛生相關法規	58	一、職業安全衛生相關法規	58			
(一)勞動法簡介(含勞動檢查法規)	3	(一)勞動法簡介(含勞動檢查法規)	3	3	原則一	
(二)職業安全衛生法規	3	(二)職業安全衛生法規	3	3	原則一	
(三)職業安全衛生設施規則	6	(三)職業安全衛生設施規則	6	6	原則一	
(四)職業安全衛生管理辦法	3	(四)職業安全衛生管理辦法	3	3	原則一	
(五)職業安全衛生教育訓練規則	2	(五)職業安全衛生教育訓練規則	2	2	原則一	
(六)勞工健康法規簡介(含勞工健康保護規則、女性勞工母性健康保護實施辦法等)	2	(六)勞工健康法規簡介(含勞工健康保護規則、女性勞工母性健康保護實施辦法等)	2	2	原則一	
(七)危險性工作場所審查及檢查辦法	2	(七)危險性工作場所審查及檢查辦法	2	2	原則一	
(八)營造安全衛生設施標準	3	(八)營造安全衛生設施標準	3	3	原則一	
(九)高壓氣體勞工安全規則	3	(九)高壓氣體勞工安全規則	3	3	原則一	
(十)危險性機械及設備安全檢查規則	3	(十)危險性機械及設備安全檢查規則	3	3	原則一	
(十一)有害物質危害預防法規(含有機溶劑中毒預防規則、特定化學物質危害預防標準、鉛中毒預防規則、粉塵危害預防標準、四烷基鉛中毒預防規則等)	3	(十一)有害物質危害預防法規(含有機溶劑中毒預防規則、特定化學物質危害預防標準、鉛中毒預防規則、粉塵危害預防標準、四烷基鉛中毒預防規則等)	3	3	原則一	
(十二)危害性化學品標示及通識規則	3	(十二)危害性化學品標示及通識規則	3	3	原則一	
(十三)缺氧症預防規則(含局限空間危害預防)	3	(十三)缺氧症預防規則(含局限空間危害預防)	3	3	原則一	
(十四)勞工作業環境監測實施辦法及勞工作業場所容許暴露標準	2	(十四)勞工作業環境監測實施辦法及勞工作業場所容許暴露標準	2	2	原則一	
(十五)具有危險性之機械及設備安全相關法規(含起重升降機具安全規則、鍋爐及壓力容器安全規則等)	3	(十五)具有危險性之機械及設備安全相關法規(含起重升降機具安全規則、鍋爐及壓力容器安全規則等)	3	3	原則一	
(十六)機械設備器具安全標準	3	(十六)機械設備器具安全標準	3	3	原則一	
(十七)危害性化學品管理相關法規(含危害性化學品評估及分級管理辦法、新化學物質登記管理辦法、管制性化學品之指定及運作許可管理辦法、	3	(十七)危害性化學品管理相關法規(含危害性化學品評估及分級管理辦法、新化學物質登記管理辦法、管制性化學品之指定及運作許可管	3	3	原則一	

優先管理化學品之指定及運作管理辦法)		理辦法、優先管理化學品之指定及運作管理辦法)				
(十八)製程安全評估定期實施辦法	3	(十八)製程安全評估定期實施辦法	3	3	原則一	
(十九)具有特殊危害之作業相關法規(含高溫作業勞工作息時間標準、重體力勞動作業勞工保護措施標準、精密作業勞工視機能保護設施標準、高架作業勞工保護措施標準、異常氣壓危害預防標準等)	2	(十九)具有特殊危害之作業相關法規(含高溫作業勞工作息時間標準、重體力勞動作業勞工保護措施標準、精密作業勞工視機能保護設施標準、高架作業勞工保護措施標準、異常氣壓危害預防標準等)	2	2	原則一	
(二十)機械設備器具安全相關管理法規(含機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法、機械設備器具安全資訊申報登錄辦法、機械設備器具監督管理辦法等)	3	(二十)機械設備器具安全相關管理法規(含機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法、機械設備器具安全資訊申報登錄辦法、機械設備器具監督管理辦法等)	3	3	原則一	
二、職業安全衛生計畫及管理	16	二、職業安全衛生計畫及管理	16			
(一)職業安全衛生管理系統	3	(一)職業安全衛生管理系統(含承攬管理、採購管理及變更管理)	4	3	原則二(一)	
(二)職業安全衛生管理計畫之製作	5(含實作2)	(三)安全衛生管理規章及職業安全衛生管理計畫之制定	6(含實作2)	5(含實作2)	原則二(一)	
(三)安全衛生管理規章及安全衛生工作守則之製作	3(含實作1)	(二)安全衛生工作守則之制定	2(含實作1)	2(含實作1)		缺安全衛生工作守則課程
		(三)安全衛生管理規章及職業安全衛生管理計畫之制定	6(含實作2)	1		缺安全衛生管理規章課程
(四)工作安全分析與安全作業標準之製作	5(含實作2)	(四)工作安全分析與安全作業標準之制定	4(含實作2)	4(含實作2)	原則二(二)	

三、專業課程	56	三、專業課程	56			
(一)職業安全概論	3	(一)職業安全進階導論	3	3	原則一	
(二)風險評估	2	(二)風險評估(含施工風險評估)	2	2	原則一	
(三)營造作業安全	3	(三)營造作業安全	3	3	原則一	
(四)電氣安全	3	(四)電氣安全	3	3	原則一	
(五)機械安全防護	3	(五)機械安全防護	3	3	原則一	
(六)工作場所設計與佈置	3	(六)工作場所設計與佈置	3	3	原則一	
(七)系統安全與失控反應控制	4	(七)系統安全與失控反應控制	4	4	原則一	
(八)損失控制與風險管理	4	(八)損失控制與風險管理	4	4	原則一	
(九)火災爆炸危害預防	3	(九)火災爆炸危害預防	3	3	原則一	
(十)職業衛生與職業病預防概論	3	(十)職業衛生與職業病預防概論	3	3	原則一	
(十一)危害性化學品危害及評估管理	3	(十一)危害性化學品危害及評估管理	3	3	原則一	
(十二)個人防護具	3	(十二)個人防護具	3	3	原則一	
(十三)人因工程學及骨骼肌肉傷害預防	3	(十三)人因工程	3	3	原則一	
(十四)勞動生理	2	(十四)勞動生理	2	2	原則一	
(十五)職場健康管理概論(含菸害防制、愛滋病防治)	2	(十五)職場健康管理(含身心健康危害、菸害防制及愛滋病防治)	2	2	原則一	
(十六)作業環境控制工程	3	(十六)作業環境控制工程	3	3	原則一	
(十七)組織協調與溝通(含職業倫理)	2	(十七)組織協調與溝通(含職業倫理)	2	2	原則一	
(十八)職業災害調查處理與統計	3 (含實作1)	(十八)職業災害調查處理與統計	3 (含實作1)	3 (含實作1)	原則一	
(十九)安全衛生監測儀器	4 (安全及衛生各2)	(十九)安全衛生監測儀器	4 (安全及衛生各2)	4 (安全及衛生各2)	原則一	

職業衛生管理師安全衛生教育訓練課程缺課應補時數對照表

缺課課程名稱 (111年1月6日以前)	時數	補課課程名稱 (111年1月7日以後)	時數	應補時數	適用原則	備註
一、職業安全衛生相關法規	51	一、職業安全衛生相關法規	51			
(一)勞動法簡介(含勞動檢查法規)	3	(一)勞動法簡介(含勞動檢查法規)	3	3	原則一	
(二)職業安全衛生法規	3	(二)職業安全衛生法規	3	3	原則一	
(三)職業安全衛生設施規則	6	(三)職業安全衛生設施規則	6	6	原則一	
(四)職業安全衛生管理辦法	3	(四)職業安全衛生管理辦法	3	3	原則一	
(五)職業安全衛生教育訓練規則	2	(五)職業安全衛生教育訓練規則	2	2	原則一	
(六)勞工健康相關法規(含勞工健康保護規則、女性勞工母性健康保護實施辦法、辦理勞工體格與健康檢查醫療機構認可及管理辦法等)	3	(六)勞工健康相關法規(含勞工健康保護規則、女性勞工母性健康保護實施辦法、辦理勞工體格與健康檢查醫療機構認可及管理辦法等)	3	3	原則一	
(七)危險性工作場所安全管理相關法規(含危險性工作場所審查及檢查辦法、製程安全評估定期實施辦法等)	2	(七)危險性工作場所安全管理相關法規(含危險性工作場所審查及檢查辦法、製程安全評估定期實施辦法等)	2	2	原則一	
(八)營造安全衛生相關法規	2	(八)營造安全衛生相關法規	2	2	原則一	
(九)有機溶劑中毒預防規則	2	(九)有機溶劑中毒預防規則	2	2	原則一	
(十)鉛中毒預防規則	2	(十)鉛中毒預防規則	2	2	原則一	
(十一)特定化學物質危害預防標準	2	(十一)特定化學物質危害預防標準	2	2	原則一	
(十二)粉塵危害預防標準	2	(十二)粉塵危害預防標準	2	2	原則一	
(十三)勞工作業場所容許暴露標準	2	(十三)勞工作業場所容許暴露標準	2	2	原則一	
(十四)缺氧症預防規則(含局限空間危害預防)	3	(十四)缺氧症預防規則(含局限空間危害預防)	3	3	原則一	
(十五)危害性化學品標示及通識規則	3	(十五)危害性化學品標示及通識規則	3	3	原則一	
(十六)勞工作業環境監測實施辦法	2	(十六)勞工作業環境監測實施辦法	2	2	原則一	
(十七)危害性化學品管理相關法規(含危害性化學品評估及分級管理辦法、新化學物質登記管理辦法、管制性化學品之指定及運作許可管理辦法、優先管理化學品之指定及運作管理辦法)	3	(十七)危害性化學品管理相關法規(含危害性化學品評估及分級管理辦法、新化學物質登記管理辦法、管制性化學品之指定及運作許可管理辦法、優先管理化學品之指定及運作管理辦法)	3	3	原則一	
(十八)具有特殊危害之作業相關法規(含高溫作業勞工	4	(十八)具有特殊危害之作業相關法規(含高溫作業勞工	4	4	原則一	

作息時間標準、重體力勞動作 業勞工保護措施標準、精密作 業勞工視機能保護設施標準、 高架作業勞工保護措施標準 及異常氣壓危害預防標準等)		作息時間標準、重體力勞動作 業勞工保護措施標準、精密作 業勞工視機能保護設施標 準、高架作業勞工保護措 施標準及異常氣壓危害預防 標準等)				
(十九)具有危險性之機械及 設備安全相關法規簡介(含高 壓氣體勞工安全規則、起重升 降機具安全規則、鍋爐及壓力 容器安全規則等)	2	(十九)具有危險性之機械及 設備安全相關法規簡介(含 高壓氣體勞工安全規則、起 重升降機具安全規則、鍋爐 及壓力容器安全規則等)	2	2	原則一	
二、職業安全衛生計畫及 管理	16	二、職業安全衛生計畫 及管理	16			
(一)職業安全衛生管理系統	3	(一)職業安全衛生管理系統 (含承攬管理、採購管理及 變更管理)	4	3	原則二 (一)	
(二)職業安全衛生管理計畫 之製作	5 (含 實作 2)	(三)安全衛生管理規章及職 業安全衛生管理計畫之製 定	6 ( 含 實 作 2)	5 ( 含 實 作 2)	原則二 (一)	
(三)安全衛生管理規章及安 全衛生工作守則之製作	3 ( 含 實 作 1)	(二)安全衛生工作守則之製 定	2 ( 含 實 作 1)	2 ( 含 實 作 1)		缺安全 衛生工 作守則 課程
		(三)安全衛生管理規章及職 業安全衛生管理計畫之製 定	6 ( 含 實 作 2)	1		缺安全 衛生管 理規章 課程
(四)工作安全分析與安全作 業標準之製作	5 ( 含 實 作 2)	(四)工作安全分析與安全作 業標準之製 定	4 ( 含 實 作 2)	4 ( 含 實 作 2)	原則二 (二)	
三、專業課程	63	三、專業課程	63			
(一)職業安全概論	3	(一)職業安全進階導論	3	3	原則一	
(二)職業衛生與職業病預防 概論	3	(二)職業衛生與職業病預防 概論	3	3	原則一	
(三)危害性化學品危害評估 及管理	3	(三)危害性化學品暴露風險 評估及管理	4	3	原則二 (一)	
(四)健康風險評估	3	(四)健康風險評估	3	3	原則一	

(五)個人防護具	3	(五)個人防護具(含呼吸防護計畫)	4	3	原則二(一)	
(六)人因工程學及骨骼肌肉傷害預防	2			0	原則三	
(七)勞動生理	2	(十四)勞動生理	2	2	原則一	
(八)職場健康管理(含菸害防制、愛滋病防治)	3	(十六)勞工健康與分級管理(含生物病原體危害、母性健康保護、菸害防制及愛滋病防治)	2	2	原則二(二)	
(九)急救	3	(十七)急救	3	3	原則一	
(十)作業環境監測概論	3	(十)作業環境監測概論	3	3	原則一	
(十一)物理性因子環境監測(含監測儀器)	3	(十一)物理性因子環境監測(含監測儀器)	3	3	原則一	
(十二)化學性因子環境監測(含監測儀器)	3	(十二)化學性因子環境監測(含監測儀器)	3	3	原則一	
(十三)工業毒物學概論	2	(十三)工業毒物學概論	2	2	原則一	
(十四)噪音振動	3	(六)噪音振動	3	3	原則一	
(十五)溫濕環境	3	(七)溫濕環境	3	3	原則一	
(十六)採光與照明	2	(八)採光與照明	2	2	原則一	
(十七)非游離輻射與游離輻射	3	(九)非游離輻射與游離輻射	3	3	原則一	
(十八)職場暴力預防(含肢體暴力、語言暴力、心理暴力與性騷擾等預防)	2	(十五)職場身心健康管理	3	2	原則二(一)	
(十九)作業環境控制工程	3	(十八)作業環境控制工程	3	3	原則一	
(二十)組織協調與溝通(含職業倫理)	2	(十九)組織協調與溝通(含職業倫理)	2	2	原則一	
(二十一)職業災害調查處理與統計	3 (含實作1)	(二十)職業災害調查處理與統計	3 (含實作1)	3 (含實作1)	原則一	
(二十二)通風與換氣	3	(二十一)通風與換氣	3	3	原則一	
(二十三)局部排氣控制與設計	3	(二十二)局部排氣控制與設計	3	3	原則一	

職業安全衛生管理員安全衛生教育訓練課程缺課應補時數對照表

缺課課程名稱 (111年1月6日以前)	時數	補課課程名稱 (111年1月7日以後)	時數	應補時數	適用原則	備註
一、職業安全衛生相關法規	43	一、職業安全衛生相關法規	43			
(一)勞動法簡介(含勞動檢查法規)	3	(一)勞動法簡介(含勞動檢查法規)	3	3	原則一	
(二)職業安全衛生法規	3	(二)職業安全衛生法規	3	3	原則一	
(三)職業安全衛生設施規則	6	(三)職業安全衛生設施規則	6	6	原則一	
(四)職業安全衛生管理辦法	3	(四)職業安全衛生管理辦法	3	3	原則一	
(五)職業安全衛生教育訓練規則	2	(五)職業安全衛生教育訓練規則	2	2	原則一	
(六)勞工健康法規簡介(含勞工健康保護規則、女性勞工母性健康保護實施辦法等)	2	(六)勞工健康法規簡介(含勞工健康保護規則、女性勞工母性健康保護實施辦法等)	2	2	原則一	
(七)危險性工作場所安全管理相關法規(含危險性工作場所審查及檢查辦法、製程安全評估定期實施辦法等)	2	(七)危險性工作場所安全管理相關法規(含危險性工作場所審查及檢查辦法、製程安全評估定期實施辦法等)	2	2	原則一	
(八)營造安全衛生相關法規	2	(八)營造安全衛生相關法規	2	2	原則一	
(九)危害性化學品標示及通識規則	2	(九)危害性化學品標示及通識規則	2	2	原則一	
(十)缺氧症預防規則(含局限空間危害預防)	3	(十)缺氧症預防規則(含局限空間危害預防)	3	3	原則一	
(十一)具有危險性之機械及設備安全相關法規簡介(含高壓氣體勞工安全規則、起重升降機具安全規則、鍋爐及壓力容器安全規則等)	2	(十一)具有危險性之機械及設備安全相關法規簡介(含高壓氣體勞工安全規則、起重升降機具安全規則、鍋爐及壓力容器安全規則等)	2	2	原則一	
(十二)機械設備器具安全相關管理法規(含機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法、機械設備器具安全資訊申報登錄辦法、機械設備器具監督管理辦法等)	3	(十二)機械設備器具安全相關管理法規(含機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法、機械設備器具安全資訊申報登錄辦法、機械設備器具監督管理辦法等)	3	3	原則一	
(十三)危害性化學品管理相關法規(含危害性化學品評估及分級管理辦法、新化學物質登記管理辦法、管制性化學品之指定及運作許可管理辦法、優先管理化學品之指定及運作管理辦法)	3	(十三)危害性化學品管理相關法規(含危害性化學品評估及分級管理辦法、新化學物質登記管理辦法、管制性化學品之指定及運作許可管理辦法、優先管理化學品之指定及運作管理辦法)	3	3	原則一	
(十四)有害物質危害預防法規(含有機溶劑中毒預防規則、特定化學物質危害預防標準、鉛中毒預防規則、粉塵危	3	(十四)有害物質危害預防法規(含有機溶劑中毒預防規則、特定化學物質危害預防標準、鉛中毒預防規則、粉塵危	3	3	原則一	



害預防標準、四烷基鉛中毒預防規則等)		塵危害預防標準、四烷基鉛中毒預防規則等)				
(十五)具有特殊危害之作業相關法規(含高溫作業勞工休息時間標準、重體力勞動作業勞工保護措施標準、精密作業勞工視機能保護設施標準、高架作業勞工保護措施標準、異常氣壓危害預防標準等)	2	(十五)具有特殊危害之作業相關法規(含高溫作業勞工休息時間標準、重體力勞動作業勞工保護措施標準、精密作業勞工視機能保護設施標準、高架作業勞工保護措施標準、異常氣壓危害預防標準等)	2	2	原則一	
(十六)勞工作業環境監測實施辦法及勞工作業場所容許暴露標準	2	(十六)勞工作業環境監測實施辦法及勞工作業場所容許暴露標準	2	2	原則一	
二、職業安全衛生計畫及管理	16	二、職業安全衛生計畫及管理	16			
(一)職業安全衛生管理系統	3	(一)職業安全衛生管理系統(含承攬管理、採購管理及變更管理)	4	3	原則二(一)	
(二)職業安全衛生管理計畫之製作	5(含實作2)	(三)安全衛生管理規章及職業安全衛生管理計畫之制定	6(含實作2)	5(含實作2)	原則二(一)	
(三)安全衛生管理規章及安全衛生工作守則之製作	3(含實作1)	(二)安全衛生工作守則之制定	2(含實作1)	2(含實作1)		缺安全衛生工作守則課程
		(三)安全衛生管理規章及職業安全衛生管理計畫之制定	6(含實作2)	1		缺安全衛生管理規章課程
(四)工作安全分析與安全作業標準之製作	5(含實作2)	(四)工作安全分析與安全作業標準之制定	4(含實作2)	4(含實作2)	原則二(二)	
三、專業課程	56	三、專業課程	56			
(一)職業安全概論	3	(一)職業安全概論	3	3	原則一	
(二)電氣安全	3	(四)電氣安全	3	3	原則一	
(三)機械安全防護	3	(五)機械安全防護	3	3	原則一	

(四)墜落災害防止(含倒塌、崩塌)	4	(六)墜落災害防止(含倒塌、崩塌)	4	4	原則一	
(五)火災爆炸防止	3	(七)火災爆炸防止	3	3	原則一	
(六)營造作業安全	3	(三)營造作業安全	3	3	原則一	
(七)危險性機械及設備管理	3	(八)危險性機械及設備管理	3	3	原則一	
(八)物料處置	2	(九)物料處置	2	2	原則一	
(九)風險評估	2	(二)風險評估(含施工風險評估)	2	2	原則一	
(十)職業衛生與職業病預防概論	3	(十)職業衛生與職業病預防概論	3	3	原則一	
(十一)個人防護具	3	(十一)個人防護具	3	3	原則一	
(十二)急救	3	(十四)急救	3	3	原則一	
(十三)物理性危害預防	2	(十二)物理性危害預防	2	2	原則一	
(十四)化學性危害預防	2	(十三)化學性危害預防	2	2	原則一	
(十五)職場健康管理概論(含菸害防制、愛滋病防治)	2	(十五)職場健康管理(含身心健康危害、菸害防制及愛滋病防治)	2	2	原則一	
(十六)作業環境控制工程	3	(十六)作業環境控制工程	3	3	原則一	
(十七)組織協調與溝通(含職業倫理)	2	(十七)組織協調與溝通(含職業倫理)	2	2	原則一	
(十八)職業災害調查處理與統計	3 (含實作1)	(十八)職業災害調查處理與統計	3 (含實作1)	3 (含實作1)	原則一	
(十九)安全衛生監測儀器	4 (安全及衛生各2)	(十九)安全衛生監測儀器	4 (安全及衛生各2)	4 (安全及衛生各2)	原則一	
(二十)通風與換氣	3	(二十)通風與換氣	3	3	原則一	

甲級鍋爐操作人員安全衛生教育訓練課程缺課應補時數對照表

缺課課程名稱 (111年1月6日以前)	時數	補課課程名稱 (111年1月7日以後)	時數	應補時數	適用原則	備註
(一)鍋爐相關法規	2	(一)鍋爐相關法規	2	2	原則一	
(二)鍋爐種類型式及構造	4	(二)鍋爐種類型式及構造	3	3	原則二 (二)	
(三)熱媒鍋爐	3			0	原則三	
(四)鍋爐附屬裝置及附屬品	3	(三)鍋爐附屬裝置、附屬品及附屬設備	4	3	原則二 (一)	
(五)鍋爐自動控制	3	(四)鍋爐自動控制	2	2	原則二 (二)	
(六)鍋爐用水及處理	6	(五)鍋爐用水及處理	4	4	原則二 (二)	
(七)鍋爐燃料及燃燒	3	(六)鍋爐燃料及燃燒	2	2	原則二 (二)	
(八)燃料貯存及搬運	3	(七)燃料貯存及搬運	3	3	原則一	
(九)鍋爐基礎、配管及閥類	2	(八)鍋爐基礎、配管及閥類	2	2	原則一	
(十)鍋爐電氣設備及儀表	3	(九)鍋爐電氣設備及儀表	3	3	原則一	
(十一)鍋爐清掃及保養	3	(十)鍋爐清掃及保養	2	2	原則二 (二)	
(十二)鍋爐操作要領與異常處理	3	(十一)鍋爐系統操作要領與異常處理	3	3	原則一	
(十三)鍋爐事故預防與處置	3	(十二)鍋爐事故預防與處置	2	2	原則二 (二)	
(十四)鍋爐自動檢查與檢點維護	3	(十三)鍋爐自動檢查與檢點維護	2	2	原則二 (二)	
(十五)鍋爐安全運轉實習	16	(十四)鍋爐安全運轉實習	16 (含現場觀摩見習6)	16 (含現場觀摩見習6)	原則一	

急救人員安全衛生教育訓練課程缺課應補時數對照表

缺課課程名稱 (111年1月6日以前)	時數	補課課程名稱 (111年1月7日以後)	時數	應補時數	適用原則	備註
一、急救概論(含原則、實施緊急裝置、人體構造介紹)	1	一、急救概論(含緊急處置原則、實施緊急裝置、人體構造介紹)	1	1	原則一	
二、敷料與繃帶(含實習)	2	二、敷料與繃帶(含實習)	2	2	原則一	
三、中毒、窒息、緊急甦醒術(含實習)	5	三、心肺復甦術及自動體外心臟去顫器(AED)(含實習)	3	3		缺緊急甦醒術課程
		四、中毒、窒息	2	2		缺中毒、窒息課程
四、創傷及止血(含示範)	2	五、創傷及止血(含示範)	2	2	原則一	
五、休克、燒傷及燙傷	2	六、休克、燒傷及燙傷	2	2	原則一	
六、骨骼及肌肉損傷	2	七、骨骼及肌肉損傷	2	2	原則一	
七、神經系統損傷及神志喪失	2			0	原則三	
八、傷患處理及搬運(含實習)	2	八、傷患處理及搬運(含實習)	2	2	原則一	