臺大醫學院--藥學專業學院藥物化學實驗室(公衛九樓西側) 火災應變計劃指引

如果藥學專業學院-藥物化學實驗室(公衛九樓西側)發生火災時,請 立即進行下列處理:

- 1. 立即通知(大聲喊叫)同一區域其他的人,並打打緊急通報電話 通知駐警室(TEL:68119)及院辦公室(TEL:68750)。在時間許 可下,再打 119 報警。
- 如果可能,請立即召呼其他人員儘快疏散(疏散的路線為西側、中央、東側三個逃生梯)。
- 3. 如果安全許可下,至走廊兩端時壓下消防栓之警鈴。
- 4. 院辦人員接獲通知後,立即打電話通報駐警室,並啟動自衛消防編組,嘗試滅火器滅火並引導人員疏散到安全區域(預定位置在公衛大樓前廣場。
- 5. 院辦人員通知該區域負責老師、藥學專業學院院長(顧記華 TEL: 0952-773-947)。
- 院辦人員於安全區清點人數後,將狀況回報給現場指揮官,並 隨時接受新的任務指派。
- 7. 在指揮官還沒有下令可以回去之前,不得穿越管制線回到危險 區域。

臺大醫學院--藥學專業學院藥物化學實驗室(公衛九樓西側) 火災應變計劃指引

1. 計劃目的:本計劃是藥學專業學院-藥物化學實驗室(公衛九樓西側),在發生 火災事故時,採取的應變計劃。本計劃需配合全院之火災及疏散計劃運作。

2. 計劃之啟動與通報

- (1) 發現火災之人員,立即大聲喊叫通知現場其他的人員,並立即打緊急通報電話通知駐警室(電話:68119)及院辦公室(電話:68750)。
 - 說明:院辦公室在平日上班時間 AM 8:30 至 PM 5:00 會有人在,其他時間(夜間及假日)不用通知系辦公室。
- (2) 可以持區域內的滅火器嘗試滅火,如果無法撲滅,考慮召呼其他人員疏散,(請參見第3節及第4節)。如果安全許可,至走廊兩端壓下消防栓之警鈴。
- (3) 院辦人員獲得通知後,立即通知駐警室,並且啟動藥學專業學院自衛消 防編組,並且擔任初步的指揮人員。
- (4) 院辦人員啟動自衛消防編組,開始進行各項救災工作後,以電話通知負責老師及院長(連絡方式請見附件一)。
- (5) 通報駐警室及院長等的通報內容,請簡單扼要地說明:
 - i 你的姓名及單位。
 - ii 事故時間、地點及狀況。
 - iii 有沒有人員受傷或受困。
 - iv 可以說明已經採取的步驟及需要的幫忙。

範例請見附件二。

3. 初期滅火

- (1) 現場人員可以考慮使用附近的滅火器滅火。
- (2) 藥學專業學院的自衛消防編組人員,使用走廊兩側的滅火器滅火。
- (3) 滅火器的位置,標示於附件三。

(4) 如果無法自力滅火,先召呼所有人員疏散,退到安全區域等消防人員到 場滅火。

4. 疏散之避難引導

- (1) 基本原則為先水平疏散到相對安全區,再垂直移動到絕對安全區域。
- (2) 逃生路線以遠離事故現場逃生梯(共有西側、中央、東側三個逃生梯可選擇)。
- (3) 藥學專業學院的自衛消防編組人員,需將受影響區域內逐戶敲門並大聲 呼喊,通知疏散。
- (4) 以閃光指揮棒依逃生標示指引避難方向。可協助推開緊急出口讓人員疏 散,全部疏散後,要關上。
- (5) 人員全部逃出著火房間後,盡可能把房門關上,減少濃煙流竄,不過要以自身的安全為原則。
- (6) 藥學專業學院自衛消防編組疏散人員至醫學院的避難引導班接手引導 為止。
- (7) 疏散至安全區域後(預定位置在公衛大樓前廣場),院辦人員要清點人數,並且回報單位主管或代理人及防護團避難引導班。
- (8) 疏散路線圖請見附件三。

5. 安全防護

- (1) 盡可能關閉使用中設備之電源。
- (2) 藥學專業學院自衛消防編組人員要防止疏散的人員搭乘電梯(此工作可以與疏散引導之工作合併)。
- (3) 藥學專業學院自衛消防編組人員進行本工作至醫學院自衛消防編組之安全防護班接手為止。
- (4) 安全防護人員離開前,盡可能確認所有人員已疏散,並關上防火門,不 過此工作也要以自身安全為原則。
- (5) 人員在安全區域等待時,藥學專業學院自衛消防編組人員需阻止人員再 回到危險區域。
- (6) 在醫學院指揮官確認狀況已經控制、人員可以回去之前,不得讓人員回

去。

6. 醫療救護

- (1) 逃生過程中,藥學專業學院自衛消防編組人員得對人員之傷勢做緊急處置,等待醫學院自衛消防編組之救護班接手。
- (2) 藥學專業學院自衛消防編組人員將傷患姓名、人數、動向等報告院長。
- (3) 救護班原則上由駐警室啟動,如果發現尚未到達,可以再次撥打 (02)23562459,(02)23562264通知臺大醫院急診部。

附件一:人員之連絡方式

附件二:通報之範例

附件三:疏散路線及消防設施位置圖

附件四:藥學系自衛消防編組

附件一:人員之連絡方式(緊急連絡電話電子檔刪除,僅提供書面資料)

姓名	院內分機/專線	緊急聯絡電話	緊急聯絡手機	院內 PHS	S/CHT	負責實驗室	管理共同儀器室
陳基旺老師	68698					931、935、933	
忻凌偉老師	68693					932 \ 934 \ 936	942 \cdot 946 \cdot 948 937 \cdot 938
梁碧惠老師	68695					941、943、947	

附件二:通報範例

通報對象:緊急通報電話:68119、院辦電話:68750、

實驗場所負責教師、院長

範例:

「駐警室(院辦)嗎?我是藥學系 XXX 實驗室 XXX,大約 X 點 X 分公衛大樓九樓 XXX 實驗室,發生 XXX 事件,目前 XX 人員傷亡,已進行 XXX,請求救援。」

附件三:疏散路線及消防設施位置圖:

消防設施位置說明

緊急沖淋及沖眼設備:大樓中央廁所內

消防栓:走廊兩側

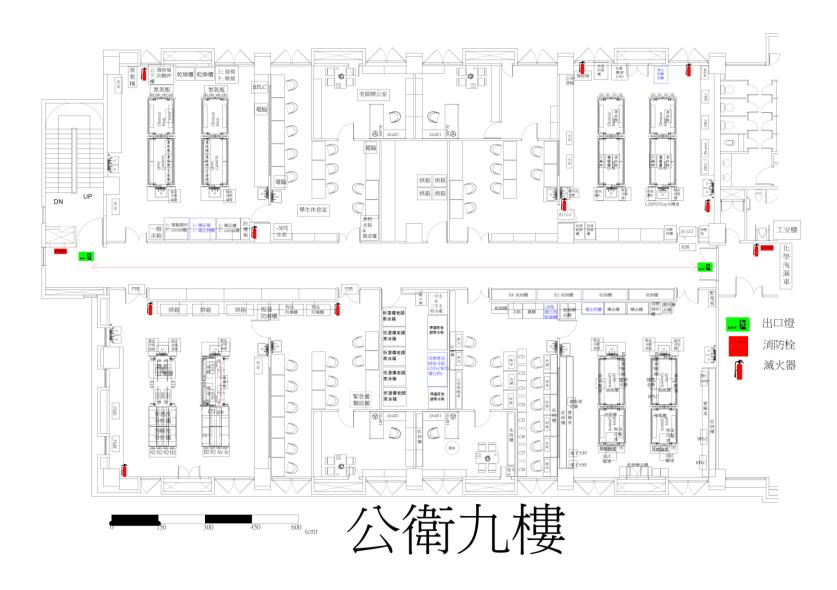
滅火器:走廊兩側及實驗室門口

C型防護衣:大樓中央電梯口

化學洩漏處理車:大樓中央電梯口

疏散路線:西側、中央、東側三個逃生梯

藥學專業學院藥物化學實驗室(公衛九樓西側)逃生避難路線及消防設備位置



藥學專業學院(藥物化學實驗

附件四:藥學專業學院藥物化學實驗室(公衛九樓西側) 自衛消防編組

班別及任務	職稱	姓 名	負責區域
本單位指揮官:	四八左毛	額○華 (總指揮官)	藥學專業學院
1. 救災作業之協調與狀況之掌握 2. 各項緊急應變措施之決定與發佈實施	單位負責	梁○惠 (指揮官)	藥物化學實驗室 (公衛九樓西側)
通報班: 1. 緊急狀況警報發佈通報現場處理狀況	班長	陳○姮 (#68696)	受指揮官指揮督導
2. 依指示與現場指揮中心聯繫。3. 通報環保相關單位4. 向有關單位請求支援協助。	班員	陳○勻 (#68697)	
滅火班: 1. 現場發生火災時,進行初期滅火。 2. 在外部消防支援單位未到時,火勢	班長	吳○達 (#68697)	受指揮官指揮督導
初步控制或圍離。 3. 現場救災、狀況控制與化學物質 處理作業。 4. 人員達成任務所需要的設備與服務	班員	王〇雯 (#68694)	
避難引導班: 1. 大聲指引避難方向 2. 開緊急出口等	班長	馮〇芷 (#68697)	受指揮官指揮督導
3. 移除妨礙避難物品4. 通道轉角、樓梯出入口配置引導人員5. 確認所有人員是否已避難,將結果回報 指揮中心	班員	黄○柔 (#68696)	
防護班: 1. 關閉防火門 2. 鍋爐等危險設施之停止供給運轉	班長	林〇聖 (#68694)	受指揮官指揮督導
2. 銅爐守厄險設施之停止供給建料 3. 關閉瓦斯(開關在下一個樓層的管道間) 4. 設定禁止進入區域	班員	楊〇縈 (#68696)	
救護班: 1. 傷患急救及送醫	班長	賴〇勳 (#68694)	受指揮官指揮督導
 緊急處理受傷者及登記其姓名。 與醫院等救護單位連繫,提供資料 	班員	王〇瑞 (#68697)	