

# 聖約翰科技大學

制訂日期：97年12月30日

制訂單位：環安組

頁數：共2頁

文件標題：消防設備檢查作業標準

文件編號：EN-03-007

版本：R.4

制訂	審查	核准

## 修訂記錄

版本/版次	修訂內容	生效日期
R.1	機電技工夜間（假日）值勤紀錄表簽章欄位	98/11/24
R.2	環安單位名稱	101/5/29
R.3	定檢紀錄方式更正為上網填報、修改消防設備維護保養紀錄表	101/12/20
R.4	增訂消防安全設備自行檢查表、防火避難設施自行檢查紀錄表	103/3/6

# 聖 約 翰 科 技 大 學

文件標題：消防設備檢查作業標準

頁 數：1/2

文件編號：EN-03-007

版 本：R.4

## 1. 目的：

為確保消防設備於緊急事件發生時能正常使用，達到預防火災、減輕災害及保障人員安全，特制訂本作業標準。

## 2. 範圍：

本程序適用於本校實驗室（實習工廠）、辦公室、單位等所屬公共活動區域。

## 3. 定義：

3.1. 消防：預防火災、搶救災害及緊急救護，以維護公共安全，確保人民生命財產。

3.2. 消防安全設備：指供發現火災、防阻火災、撲滅火災、避難逃生、輔助消防人員搶救活動之設備及其他有關設備

## 4. 權責：

4.1. 環安組：規劃、督導消防安全設備之檢點與檢查；並指導、監督有關人員實施巡視及每年檢修申報事宜。

4.2. 營繕組：協助夜間或假日進行檢查各大樓消防系統是否正常運作。

4.3. 各單位主管：督導單位內消防安全設備檢查實施情形。

4.4. 實驗室負責人：依規定執行所轄實驗室消防安全設備檢查，並定期向單位主管報告。

## 5. 內容：

### 5.1. 設置規定：

5.1.1. 設有滅火器之樓層，自樓面居室任一點至滅火器之步行距離在二十公尺以下。

5.1.2. 滅火器固定放置於取用方便之明顯處所。

5.1.3. 滅火器設有長邊二十四公分以上，短邊八公分以上，以紅底白字標明滅火器字樣之標識。

5.1.4. 不易避難逃生或有效採光不足之場所，應設緊急照明設備，並能正常操作。

5.1.5. 室內明顯處裝設有避難指標、或避難方向指示燈。設施設置位置高度符合規定。

5.1.6. 設置符合規定之火警自動或手動警報設備。

5.2. 定期檢查：實驗室負責人自行於【適用場所每日安全衛生檢點記錄表】內增訂消防檢查項目，並於定期檢查後，至環安管理系統網頁（<http://163.21.69.91/SjuWebLab/Login.aspx>）進行填報，檢查項目如下：

5.2.1. 滅火器依法適當配置、標示明顯且取用方便。

5.2.2. 滅火器設備功能正常（壓力是否於正常範圍內或外觀是否損壞）。

5.2.3. 滅火器種類符合現場特性。

5.2.4. 裝設有緊急照明裝置，且功能正常。

5.2.5. 避難指標位置明顯，且高度符合規定。

# 聖 約 翰 科 技 大 學

文件標題：消防設備檢查作業標準

頁 數：2/2

文件編號：EN-03-007

版 本：R.4

5.2.6. 設有避難方向指示燈，且功能正常。

5.2.7. 已設置符合規定之火警自動或手動警報設備，且能正常運作。

5.3. 不定期檢點：環安組指派人員針對公共區域之消防安全設備進行檢查，並紀錄於【消防安全設備自行檢查表】及【防火避難設施自行檢查紀錄表】中。

5.4. 每年檢修申報：

5.4.1. 依消防法規定每年定期委託消防設備師或消防設備士進行消防安全設備之外觀檢查、性能檢查及綜合檢查。

5.4.2. 檢修完成後填具消防安全設備檢修申報表及消防安全設備檢修報告書向當地消防機關申報。

5.5. 夜間或假日值勤檢查：本校機電技工於夜間或假日進行檢查各大樓消防系統是否正常運作，並將值勤檢查紀錄於【機電技工夜間（假日）值勤紀錄表】內。

6. 參考資料

6.1. 消防法。

7. 使用表單

7.1. 適用場所每日安全衛生檢點記錄表 EN-03-003-01。

7.2. 消防安全設備自行檢查表 EN-03-007-01。

7.3. 機電技工夜間（假日）值勤紀錄表 EN-03-007-02。

7.4. 防火避難設施自行檢查紀錄表 EN-03-007-03。