

學校工作場所重大災害案例報告 23

某科大微電腦實驗室火災

一、摘要：

某科技大學微電腦實驗室突然冒出濃煙，消防警報設備鳴叫，同一時間校方人員立即通知消防單位，且同時啟動校園緊急應變措施疏散人員，現場並無人員傷亡。

二、災害發生經過及現場概況：

某科技大學於九十四年 X 月 X 日上午 11 時，某微電腦實驗室突然冒出濃煙，消防警報設備鳴叫，同一時間校方人員立即通知消防單位，且同時啟動校園緊急應變措施疏散人員，火勢於 30 分鐘後獲得撲滅，經由消防人員清理現場後證實，現場並無人員傷亡。火勢撲滅後，經消防人員清理現場證實無人傷亡，但財物損失約六百萬元左右。

三、災害原因分析：

綜合分析

1. 直接原因：電氣火災。

2. 間接原因：

不安全狀況：

(1) 電氣設備因素造成輸配電線路引燃大火。

不安全動作：

3. 基本原因：

電氣、消防管理作業欠妥。

四、防災對策：

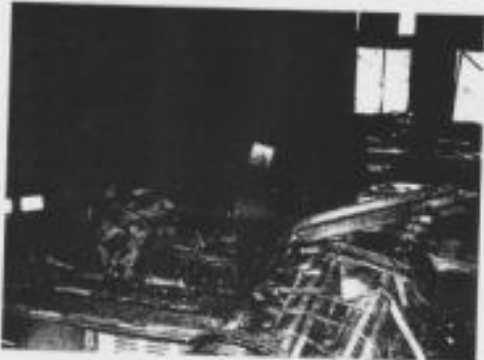
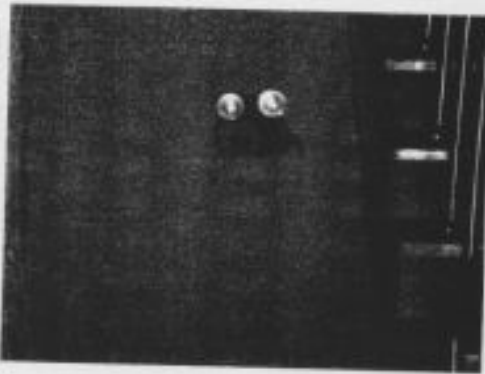
1. 電器設備定期檢查及維護。

2. 需再加強電器設備災害預防及緊急應變教育及演練。

3. 需再加強相關消防設備及訓練如滅火器要確實安檢，安全逃生門要確保暢通，不可有外物阻礙，消防滅火器要增設並更新。

現場災害調查照片

火災事故現場照片



“不”字要修正。
 以免误解



→ 消防插头易量(即)成电



→ 一帮 逃生门阻碍物
 命

↓ 存于
 3 帮(成)灭火器脚踏
 相. 但在-D-2 矣.