

火災原因調查鑑定書及火災原因紀錄製作規定修正規定對照表

修正規定	現行規定	說明
<u>一</u> 、火災案件分為 A1 類、A2 類及 A3 類等三類，依火災原因調查鑑定書分級列管實施規定貳、製作規定辦理，以一案一冊為原則，必要項目不得疏漏，語意應具體明確合乎邏輯，尺寸大小（A4 白紙）、目錄順序、標題文字等均要同一標準，以建立火災原因調查鑑定結果構成及格式之一致性。	火災案件分為 A1 類、A2 類及 A3 類等三類，依火災原因調查鑑定書分級列管實施規定貳、製作規定辦理，以一案一冊為原則，必要項目不得疏漏，語意應具體明確合乎邏輯，尺寸大小（A4 白紙）、目錄順序、標題文字等均要同一標準，以建立火災原因調查鑑定結果構成及格式之一致性。	點次變更，為使法規目次及內容符合法制體例，爰調整相關點次。
<u>二</u> 、火災原因調查鑑定書內容包括封面封底、目錄、火災原因調查鑑定書摘要、火災現場勘察人員簽到表、火災現場勘察紀錄及原因研判、火災出動觀察紀錄、談話筆錄、火災證物鑑定報告、火災現場平面及物品配置圖、火災現場照相資料十大部分（格式如附件一），製作完成時，於每跨頁處加蓋騎縫章，並於摘要結尾具名 <u>。</u>	壹、火災原因調查鑑定書內容包括 <u>一</u> 、封面封底， <u>二</u> 、目錄， <u>三</u> 、火災原因調查鑑定書摘要， <u>四</u> 、火災現場勘察人員簽到表， <u>五</u> 、火災現場勘察紀錄及原因研判， <u>六</u> 、火災出動觀察紀錄， <u>七</u> 、談話筆錄， <u>八</u> 、火災證物鑑定報告， <u>九</u> 、火災現場平面及物品配置圖， <u>十</u> 、火災現場照相資料十大部分， <u>共十大部分</u> （格式如附件一），製作完成時，於每跨頁處加蓋騎縫章，並於摘要結尾具名， <u>其各書表記載項目、文字使用、填寫方式如下：</u>	點次變更，修正說明同修正規定第一點，並酌作文字修正。
<u>三</u> 、火災原因調查鑑定書封面封底：以白色書面紙製作，左上角處依「各消防機關火災原因調查鑑定書檔案編碼方式」（如附件	一、火災原因調查鑑定書封面封底：以白色書面紙製作，左上角處依「各消防機關火災原因調查鑑定書檔案編碼方式」（如附件	點次變更。

二),填記檔案號碼八碼;中間填記機關全銜及火災原因調查鑑定書字樣。右下角輸入製作完成日期。封底亦以相同紙張裝訂。	二),填記檔案號碼八碼;中間填記機關全銜及火災原因調查鑑定書字樣。右下角輸入製作完成日期。封底亦以相同紙張裝訂。	
<u>四、</u> 火災原因調查鑑定書目錄:依製作書表內容循序編排,賦予頁次。	二、火災原因調查鑑定書目錄:依製作書表內容循序編排,賦予頁次。	點次變更。
<u>五、</u> 火災原因調查鑑定書摘要:係調查鑑定書重點綜合,以利查閱者初閱即可在最短時間內瞭解案情大概與結論,並有利出庭作證時作為口頭簡報火災案件之重要資料,以二頁為原則,並能維持火災原因調查資訊之完整性及正確性。其項目分為: (一)火災報案時間:消防單位受理報案時間。 (二)火場現場記述: 1.天候狀況:記載火災發生當地當時天氣及其他天候狀況,但發生前後天候有特殊變化狀況亦應記述。 2.火災現場平面圖:應附上火災現場平面圖。 (三)火災後現場勘察:包括勘察次數、勘察人次、主辦單位及支援單位之紀錄。 (四)火災原因研判:應分別就起火戶、起	三、火災原因調查鑑定書摘要:係調查鑑定書重點綜合,以利查閱者初閱即可在最短時間內瞭解案情大概與結論,並有利出庭作證時作為口頭簡報火災案件之重要資料,以二頁為原則,並能維持火災原因調查資訊之完整性及正確性。其項目分為: (一)火災報案時間:消防單位受理報案時間。 (二)火場現場記述: 1.天候狀況:記載火災發生當地當時天氣及其他天候狀況,但發生前後天候有特殊變化狀況亦應記述。 2.火災現場平面圖:應附上火災現場平面圖。 (三)火災後現場勘察:包括勘察次數、勘察人次、主辦單位及支援單位之紀錄。 (四)火災原因研判:應分別就起火戶、起	點次變更。

火處起火原因作綜合研判。原則上由現場附近之狀況、建築物全體，起火戶至起火處順序為之，亦即由火災現場整體依序至各部分，進行現場勘察，並輔以現場勘察紀錄及談話筆錄資料，加以檢討、考察，以判定火災原因。文字之記載，必需為第三者所能理解為主（應將「火災現場勘察紀錄及原因判斷」主文簡要描述此）。 （五）現場跡證鑑定結果：記載現場採樣跡證，經鑑定儀器設備分析比對之結果。 （六）結論：乃引用上述各種事實與實驗結果，綜合研判其起火經過及原因之最大可能性，有關判定文之通用語法為「依現場勘察狀況，-----按燃燒特性之理由而研判 ----- - 。又依火災出動觀查紀錄，根據——而研判----- 。綜括前述各項資料顯示 -----，與現場跡證鑑定之結果並無矛盾。此外，依據目擊者之供述，明載---- --，此乃-----之	火處起火原因作綜合研判。原則上由現場附近之狀況、建築物全體，起火戶至起火處順序為之，亦即由火災現場整體依序至各部分，進行現場勘察，並輔以現場勘察紀錄及談話筆錄資料，加以檢討、考察，以判定火災原因。文字之記載，必需為第三者所能理解為主（應將「火災現場勘察紀錄及原因判斷」主文簡要描述此）。 （五）現場跡證鑑定結果：記載現場採樣跡證，經鑑定儀器設備分析比對之結果。 （六）結論：乃引用上述各種事實與實驗結果，綜合研判其起火經過及原因之最大可能性，有關判定文之通用語法為「依現場勘察狀況，-----按燃燒特性之理由而研判 ----- - 。又依火災出動觀查紀錄，根據——而研判----- 。綜括前述各項資料顯示 -----，與現場跡證鑑定之結果並無矛盾。此外，依據目擊者之供述，明載---- --，此乃-----之	
---	---	--

故。因而由上述各種狀況研判本火災起火戶-----起火處-----，起火原因-----。」依此體例參酌個案狀況參考增減之。	故。因而由上述各種狀況研判本火災起火戶-----起火處-----，起火原因-----。」依此體例參酌個案狀況參考增減之。	
<u>六、</u>火災現場勘察人員簽到表：包括火災報案時間、地點，現場勘察次數、時間、單位及人員簽到紀錄。分為消防單位及人員、警察單位及人員、在場關係人，若尚有其他勞工檢查單位等人員會同勘察時，亦應一併請其於<u>相關調查機關簽名</u>欄內會簽。	四、火災現場勘察人員簽到表：包括火災報案時間、地點，現場勘察次數、時間、單位及人員簽到紀錄。分為消防單位及人員、警察單位及人員、在場關係人，若尚有其他勞工檢查單位等人員會同勘察時，亦應一併請其於<u>備註</u>欄內會簽。	一、點次變更。 二、於「備註欄內會簽」修正為「於相關調查機關簽名欄內會簽」。
<u>七、</u>火災現場勘察紀錄及原因研判：乃是將起火前狀況與滅火後現場建築物、發火源、著火物等燒損狀況實際進入調查之紀錄。包括現場概況、燃燒後之狀況、<u>火災概要、起火戶研判、起火處研判、起火原因研判及結論。</u>	五、火災現場勘察紀錄及原因研判：乃是將起火前狀況與滅火後現場建築物、發火源、著火物等燒損狀況實際進入調查之紀錄。包括<u>火警現場勘察紀錄中</u>現場概況、燃燒後狀況及<u>火災原因之研判：</u>	點次變更，並酌作文字修正。
<u>八、</u>現場概況： <u>(一)</u>現場位置及附近狀況記載：依道路指引要領或附近較著名目標指示現場，並以現場為中心將周圍地形特性、道路狀況、建物疏密、新舊構造及水源等記入，記載時由消防觀點說明之。 <u>(二)</u>現場情況記載：乃於現場挖掘前，對	(一) 現場概況： 1. 現場位置及附近狀況記載：依道路指引要領或附近較著名目標指示現場，並以現場為中心將周圍地形特性、道路狀況、建物疏密、新舊構造及水源等記入，記載時由消防觀點說明之。	點次變更，並酌作文字修正。

建物結構、樓層數、內部隔間材料、用途等進行整體狀況所為之記載。應將下列事項勘察結果，有系統地記載：<u>1、何人</u>，<u>2、何物</u>，<u>3、於何位置</u>，<u>4、如何</u>，<u>5、燒損至何程度</u>，來描述建物內部隔局、堆積物、物品配置情形，並儘量運用圖面（標示絕對地理方位）及照片，補充記載內容。 <u>(三)</u> 勘察位置、勘察方向、勘察順序。	2. 現場情況記載：乃於現場挖掘前，對建物結構、樓層數、內部隔間材料、用途等進行整體狀況所為之記載。應將下列事項勘察結果，有系統地記載：(1)何人(2)何物(3)於何位置(4)如何(5)燒損至何程度，來描述建物內部隔局、堆積物、物品配置情形，並儘量運用圖面（標示絕對地理方位）及照片，補充記載內容。 3. 勘察位置、勘察方向、勘察順序。	
<u>九、</u>燃燒後之狀況：詳載顯示燃燒過程燒損狀況，以及與火災有關勘察事項，記載具體內容如次： <u>(一)</u> 燒損狀況：依燃燒後區域、結構、材質、隔間狀況敘述燃燒後所呈現之積碳、碳化、燒失、燒穿、燒細、剝離、倒塌、變色、彎曲、破裂、燒熔等狀況，包括門窗啟閉、上鎖情形，以及相關火氣（如瓦斯、電氣）器具開關之啟閉情形。以上僅作成描述紀錄，暫不加以作比較或研判。 <u>(二)</u> 延燒情形： <u>1.</u> 係表示從燃燒終了	<u>(二)</u> 燃燒後之狀況：詳載顯示燃燒過程燒損狀況，以及與火災有關勘察事項，記載具體內容如次： 1. 燒損狀況：依燃燒後區域、結構、材質、隔間狀況敘述燃燒後所呈現之積碳、碳化、燒失、燒穿、燒細、剝離、倒塌、變色、彎曲、破裂、燒熔等狀況，包括門窗啟閉、上鎖情形，以及相關火氣（如瓦斯、電氣）器具開關之啟閉情形。以上僅作成描述紀錄，暫不加以作	點次變更，並酌作文字修正。

回溯至燃燒開始之燃燒過程，使用歸納方式查明起火原因的調查方法。由燃燒停止邊緣之範圍，逐漸向燃燒嚴重處所依燃燒痕跡、物體構造、地理條件等順次，有系統地記載火勢向水平及垂直方向延燒擴大路徑，而判斷火流大小及方向，周圍只需概略敘述，中心部分則應詳細記述。 <u>2.</u> 不同隔間之延燒路徑，務必勘察其火流殘跡之差異性。 <u>3.</u> 方位描述：除車輛、船舶及航空器等以前後左右等相對方位敘述外，其他以絕對地理方位表示。 <u>4.</u> 若火場有類似擺設（如超市貨架、排列型之樑、柱…），或相類似隔間時，除可依用途敘述外，亦可加以編號標示，如客廳、廚房、浴廁<u>（一）</u>、浴廁<u>（二）</u>、主臥房、臥房<u>（一）</u>、臥房<u>（二）</u>……。 <u>5.</u> 火災現場內清理、復舊等動作前、後之敘述。 <u>（三）</u> 跡證採取：記載現場何位置搜集到何種形態待驗物質（應以編號表示，並將採證位置繪製	比較或研判。 2. 延燒情形： （1）係表示從燃燒終了回溯至燃燒開始之燃燒過程，使用歸納方式查明起火原因的調查方法。由燃燒停止邊緣之範圍，逐漸向燃燒嚴重處所依燃燒痕跡、物體構造、地理條件等順次，有系統地記載火勢向水平及垂直方向延燒擴大路徑，而判斷火流大小及方向，周圍只需概略敘述，中心部分則應詳細記述。 （2）不同隔間之延燒路徑，務必勘察其火流殘跡之差異性。 （3）方位描述：除車輛、船舶及航空器等以前後左右等相對方位敘述外，其他以絕對地理方位表示。 （4）若火場有類似擺設（如超市貨架、排列型之樑、柱…），或相類似隔間時，除可依用途敘述外，亦可加以編號標	
---	--	--

於平面圖內)。	示，如客廳、廚房、浴廁〈一〉、浴廁〈二〉、主臥房、臥房〈一〉、臥房〈二〉……。 (5) 火災現場內清理、復舊等動作前、後之敘述。 3. 跡證採取：記載現場何位置搜集到何種形態待驗物質（應以編號表示，並將採證位置繪製於平面圖內）。	
<u>十</u>、火災概要：包括下列可供研判起火戶、起火處、起火原因等相關資料： <u>(一)</u> 關係人發現火災或發生經過情形。 <u>(二)</u> 消防單位受理火災報案過程等資料。 <u>(三)</u> 火災出動觀察紀錄對可提供研判起火戶、起火處、起火原因等之紀錄內容。 <u>(四)</u> 內部物品（含危險物品）儲存狀況。 <u>(五)</u> 火場關係人於談話筆錄中之重要事項。 <u>(六)</u> 火災現場保全或監視錄影狀況。 <u>(七)</u> 保險情況。 <u>(八)</u> 消防安全設備使用、動作狀況。 <u>(九)</u> 火場中人員傷亡人員身分資料（應註記身分證字號、出生年月日、職業別、居住地址）、受傷情	<u>(三) 火災原因研判：</u> 1. 火災概要：包括下列可供研判起火戶、起火處、起火原因等相關資料： (1) 關係人發現火災或發生經過情形。 (2) 消防單位受理火災報案過程等資料。 (3) 火災出動觀察紀錄對可提供研判起火戶、起火處、起火原因等之紀錄內容。 (4) 內部物品（含危險物品）儲存狀況。 (5) 火場關係人於談話筆錄中之重要事項。 (6) 火災現場保全或監視錄影狀況。	點次變更，並酌作文字修正

形及部位，以及逃生避難行動路線、倒臥位置與方位及送醫情形。 <u>(十)</u>受困人員逃生避難狀況。 <u>(十一)</u>火災鑑定會議紀錄（如附件三）。 <u>(十二)</u>其他足供參考事項（含火氣使用管理狀況或習慣、營運狀況等）。	(7) 保險情況。 (8) 消防安全設備使用、動作狀況。 (9) 火場中人員傷亡人員身分資料（應註記身分證字號、出生年月日、職業別、居住地址）、受傷情形及部位，以及逃生避難行動路線、倒臥位置與方位及送醫情形。 (10) 受困人員逃生避難狀況。 (11) 火災鑑定會議紀錄（如附件三）。 (12) 其他足供參考事項（含火氣使用管理狀況或習慣、營運狀況等）。	
<u>十一、起火戶研判：</u> <u>(一)</u>依延燒順序研判：火災初期火勢、目擊者目擊情形或燃燒照片、攝影資料等。 <u>(二)</u>依火災燒毀程度研判：起火建築物通常較其他延燒建築物，受燒時間長溫度高，可由燃燒燒穿天花板冒出屋頂、完全燒塌及燃燒強弱程度來研判。 <u>(三)</u>依樑柱倒塌方向認定：連棟之多戶建築物如全被燒燬，	2. 起火戶：<u>依下述原則綜合</u>研判： (1) 依延燒順序研判：火災初期火勢、目擊者目擊情形或燃燒照片、攝影資料等。 (2) 依火災燒毀程度研判：起火建築物通常較其他延燒建築物，受燒時間長溫度高，可由燃燒燒穿天花板冒出屋頂、完全燒塌及燃燒強弱程	點次變更，並酌作文字修正。

僅殘留部分倒塌的樑柱，其中完全燒失的部分，或樑柱倒下的方向，均可作為研判起火戶之參考。 <u>(四)</u>最後，再依現場燃燒狀況中所敘述各受災戶間燃燒痕跡狀況，比較研判火流方向及參考火災概要、目擊狀況，加以歸納分析研判起火戶。	度來研判。 (3) 依樑柱倒塌方向認定：連棟之多戶建築物如全被燒燬，僅殘留部分倒塌的樑柱，其中完全燒失的部分，或樑柱倒下的方向，均可作為研判起火戶之參考。 (4) 最後，再依現場燃燒狀況中所敘述各受災戶間燃燒痕跡狀況，比較研判火流方向及參考火災概要、目擊狀況，加以歸納分析研判起火戶。	
<u>十二、起火處研判：</u> <u>(一)</u>依現場燃燒後狀況中敘述起火戶之各個隔間之間，或各方位樓頂板、天花板、牆壁、地板及擺設家具之燃燒狀況，比較研判火流方向及參照目擊狀況，加以歸納分析研判起火處。(撰寫本節需注意描述火流延燒方向) <u>(二)</u>應詳細敘述起火處逐層清理、燃燒掉落物品之層次順序。 <u>(三)</u>應呈現起火處物品殘骸經清理之復原、重建情形，並詳細說明其受燒之火	3. 起火處：<u>依下述原則綜合</u>研判： (1) 依現場燃燒後狀況中敘述起火戶之各個隔間之間，或各方位樓頂板、天花板、牆壁、地板及擺設家具之燃燒狀況，比較研判火流方向及參照目擊狀況，加以歸納分析研判起火處。(撰寫本節需注意描述火流延燒方向) (2) 應詳細敘述起火處逐層清理、燃燒掉落	點次變更，並酌作文字修正。

流方向。 <u>(四)</u>起火處附近若有初期滅火器具、滅火藥劑的殘留，應加強說明，以驗證是火災初期搶救滅火之行為。	物品之層次順序。 (3) 應呈現起火處物品殘骸經清理之復原、重建情形，並詳細說明其受燒之火流方向。 (4) 起火處附近若有初期滅火器具、滅火藥劑的殘留，應加強說明，以驗證是火災初期搶救滅火之行為。	
<u>十三</u>、起火原因研判：分析研判起火處所有可能起火的發火因素，其敘述順序應由可能性較小到可能性較大之順序撰寫： <u>(一)</u>發火源：列舉起火處所有可能起火的發火源，再研判與起火有直接關係者，或是自己本身可以自燃起火者。 <u>(二)</u>著火經過：與起火有關的現象、狀態及行為等。 <u>(三)</u>著火物：藉由發火源而起火燃燒的最初著火物品。 <u>(四)</u>綜合上述發火源、著火經過及著火物，再引用現場勘察結果、談話筆錄、鑑定結果及其他資料等，加以檢討研判起火可能性。 <u>(五)</u>依火災調查所得的證據情形，火災原因區分成以下四類	4. 起火原因研判：分析研判起火處所有可能起火的發火因素，其敘述順序應由可能性較小到可能性較大之順序撰寫： (1) 發火源：列舉起火處所有可能起火的發火源，再研判與起火有直接關係者，或是自己本身可以自燃起火者。<u>以下提供相關火源研判原則參考：</u> (2) 著火經過：與起火有關的現象、狀態及行為等。 (3) 著火物：藉由發火源而起火燃燒的最初著火物品。 (4) 綜合上述發火源、著火經過	點次變更，並酌作文字修正。

撰寫原則： 1. 起火原因為…：有具體的物證、人證及文獻資料、過往案例、比對驗證或實驗等佐證之火災原因。 2. 以…可能性較大：有具體的物證，且依文獻資料綜合研判起火過程合理之起火原因。 3. 無法排除…可能性：起火處潛在之起火原因一排除後，僅以…原因無法排除。 4. 原因不明：起火處潛在之起火原因無法以排除法則獲得結論時。	及著火物，再引用現場勘察結果、談話筆錄、鑑定結果及其他資料等，加以檢討研判起火可能性。 (5) 依火災調查所得的證據情形，火災原因區分成以下四類撰寫原則： A. 起火原因為…：有具體的物證、人證及文獻資料、過往案例、比對驗證或實驗等佐證之火災原因。 B. 以…可能性較大：有具體的物證，且依文獻資料綜合研判起火過程合理之起火原因。 C. 無法排除…可能性：起火處潛在之起火原因一排除後，僅以…原因無法排除。 D. 原因不明：起火處潛在之起火原因無法以排除法則獲得結論時。	
--	---	--

十四、相關火源研判原則：

(一)菸蒂：研判以菸蒂為起火原因時，應佐以筆錄中詢問是否有抽菸習慣或進出人員有無抽菸行為輔證，勘察時亦應注意起火處附近是否有煙灰缸或其他處理菸蒂容器（例如：垃圾桶）內殘留物存在；關係人離開起火空間之時間點，與火災發生時間是否有因果關聯。

(二)蚊香：應注意關係人是否有使用蚊香之習慣或於現場勘察發現置放蚊香之器具、火災發生與使用蚊香行為之時間關聯性。

(三)施工不慎：應查明施工範圍、施工使用之器具、使用磁鐵吸附施工所遺留之焊屑，佐以施工與火災之時間關聯性。

(四)縱火：除發現不連貫之起火處、門窗遭惡意破壞、採證發現縱火劑存在時，可研判為縱火外，亦應注意當事人事前門窗關閉狀態及參考現場保全或監視系統作為研判依據。但保全系統無異樣時，尚應配合其營業、租用、保險情形及刷卡進出頻繁之異常情形

4. 起火原因研判：分析研判起火處所有可能起火的發火因素，其敘述順序應由可能性較小到可能性較大之順序撰寫：

(1) 發火源：列舉起火處所有可能起火的發火源，再研判與起火有直接關係者，或是自己本身可以自燃起火者。以下提供相關火源研判原則參考：

A. 菸蒂：研判以菸蒂為起火原因時，應佐以筆錄中詢問是否有抽菸習慣或進出人員有無抽菸行為輔證，勘察時亦應注意起火處附近是否有煙灰缸或其他處理菸蒂容器（例如：垃圾桶）內殘留物存在；關係人離開起火空間之時間點，與火災發生時間是否有因果關聯。

B. 蚊香：應注意關係人是否有使用蚊香之習慣或於現場勘察發現置放蚊香之器具、火

點次變更，並酌作文字修正。

加以研判，以釐清是否為圖利型縱火案件。 (五) 電氣因素： 1. 依火災現場各種燃燒痕跡所歸納之火流方向性研判起火處所。 2. 檢查起火處所附近的電線等是否含有通電痕（短路位置分析法），或其他電氣痕跡。 3. 查詢配電線路、電器設備等的設置與使用情形。 4. 分析電氣跡證的特徵。（電氣跡證現場鑑識及實驗室鑑定） 5. 研判起火原因。 (1) 依電氣痕跡（短路、半斷線、過負載、接觸不良、電痕、及漏電等）之種類，推定起火處所之可燃物及其起燃過程並無不當。 (2) 其他著火源引火可能性之排除。 (六) 爐火烹調：應注意爐上鍋子內是否有炒、煮之殘留物，及瓦斯爐具、瓦斯桶之啟閉情形（應查證是否為救災人員之搶救災行動造成開關之關閉）。 (七) 敬神祭祖：應注意發生時間是否為特定敬神祭祖時期	災發生與使用蚊香行為之時間關聯性。 C. 施工不慎：應查明施工範圍、施工使用之器具、使用磁鐵吸附施工所遺留之焊屑，佐以施工與火災之時間關聯性。 D. 縱火：除發現不連貫之起火處、門窗遭惡意破壞、採證發現縱火劑存在時，可研判為縱火外，亦應注意當事人事前門窗關閉狀態及參考現場保全或監視系統作為研判依據。但保全系統無異樣時，尚應配合其營業、租用、保險情形及刷卡進出頻繁之異常情形加以研判，以釐清是否為圖利型縱火案件。 E. 電氣因素： (A) 依火災現場各種燃燒痕跡所歸納之火流方向性研判起火處所。 (B) 檢查起火處所附近	
---	---	--

(如農曆初一、二、十五、十六、或特定節日)、當事人敬神祭祖時之習慣與時間、是否有敬神祭祖之器具及其燒損情形。 (八)其他未列舉之火災原因：依火災現場之跡證加以說明。	的電線等是否含有通電痕(短路位置分析法),或其他電氣痕跡。 (C)查詢配電線路、電器設備等的設置與使用情形。 (D)分析電氣跡證的特徵。(電氣跡證現場鑑識及實驗室鑑定) (E)研判起火原因。 a. 依電氣痕跡(短路、半斷線、過負載、接觸不良、電痕、及漏電等)之種類,推定起火處所之可燃物及其起燃過程並無不當。 b. 其他著火源引火可能性之排除。 F. 爐火烹調：應注意爐上鍋子內是否有炒、	
--	---	--

	煮之殘留物，及瓦斯爐具、瓦斯桶之啟閉情形（應查證是否為救災人員之搶救災行動造成開關之關閉）。 G. 敬神祭祖：應注意發生時間是否為特定敬神祭祖時期（如農曆初一、二、十五、十六、或特定節日）、當事人敬神祭祖時之習慣與時間、是否有敬神祭祖之器具及其燒損情形。 H. 其他未列舉之火災原因：依火災現場之跡證加以說明。	
<u>十五</u>、結論：對火災發生的因果關係，將其查明的結果，用第三者容易理解的方式簡要的記載其導出的結論，因此必須明示前面各項研判內容的重點，而記述其最終研判，其結論導入必須有合理的依據及論理之邏輯。	5. 結論：對火災發生的因果關係，將其查明的結果，用第三者容易理解的方式簡要的記載其導出的結論，因此必須明示前面各項研判內容的重點，而記述其最終研判，其結論導入必須有合理的依據及論理之邏輯。	點次變更。
<u>十六</u>、火災出動觀察紀錄：由先到現場搶救人員仔細觀察，並記錄火災初期擴大延燒整個燃燒過程、特異	六、火災出動觀察紀錄：由先到現場搶救人員仔細觀察，並記錄火災初期擴大延燒整個燃燒過程、特異事項、關	點次變更並酌作文字修正。

事項、關係人言行舉止等，則將可縮小勘察範圍並掌握重點，對於事後起火原因調查幫助很大。其項目分為： (一) 火災地點：以火災發生地點為代表記載。 (二) 時間紀錄：包括報案時間、出勤時間、到達時間、控制時間及撲滅時間。 (三) 到達前狀況： 1. 火災報案電話內容：包含火災發生地點、報案時間、陳述火災初期受燒情形之報案電話內容、報案人資料(含性別、連絡電話)，此項資料除對火場搶救非常重要外，亦有助勘察方向之確定。 2. 前往火場交通狀況：對不順暢情形亦需分別記載，供勘察人員綜合判斷。 3. 到達火場途中火煙臭味爆炸狀況：出動途中對於火<u>焰</u>、濃煙、顏色、位置、大小、異音、異臭、異味及爆炸等，與火災有關的現象都必須加以記錄，有助於勘察人員推斷火災起火及火勢擴展之情形。 (四) 到達時狀況：	係人言行舉止等，則將可縮小勘察範圍並掌握重點，對於事後起火原因調查幫助很大。其項目分為： (一) 火災地點：以火災發生地點為代表記載。 (二) 時間紀錄：包括報案時間、出勤時間、到達時間、控制時間及撲滅時間。 (三) 到達前狀況： 1. 火災報案電話內容：包含火災發生地點、報案時間、陳述火災初期受燒情形之報案電話內容、報案人資料(含性別、連絡電話)，此項資料除對火場搶救非常重要外，亦有助勘察方向之確定。 2. 前往火場交通狀況：對不順暢情形亦需分別記載，供勘察人員綜合判斷。 3. 到達火場途中火煙臭味爆炸狀況：出動途中對於火燄、濃煙、顏色、位置、大小、異音、異臭、異味及爆炸等，與火災有關的現象都必須加以記錄，有助於勘察人員推斷火災起火及火勢擴展之情形。 (四) 到達時狀況： 1. 火災當時當地天	
---	---	--

1. 火災當時當地天候狀況及風向狀況：包括當時當地天候晴雨狀況、風向、風速大小及其他天候狀況。 2. 火煙冒出方位及異聲、臭味、異常爆炸與波及情形：記載何處已燃？何處未燃？燃燒最大及冒煙最急位置與當時燃燒範圍等事項。 3. 各戶門窗、電源狀況：儘可能記載門窗、捲門、出入口開閉情形，對研判有無人為因素極為重要，另記載電源狀況對研判起火原因亦有極大助益。 (五) 搶救時之狀況： 1. 火勢和射水情形：何處火勢最猛烈？其蔓延經過與途徑如何？有無特殊加速燃燒情形？當日部署與射水線之先後？均予記載清楚，以供研判是否直接影響火場各部分之燃燒時間與程度。 2. 關係人言行舉止：火災當時人員記憶清楚，心防減輕較可坦述起火情形。搶救人員應把握此一時機查詢起火情形。若受災戶表現格外平靜，	候狀況及風向狀況：包括當時當地天候晴雨狀況、風向、風速大小及其他天候狀況。 2. 火煙冒出方位及異聲、臭味、異常爆炸與波及情形：記載何處已燃？何處未燃？燃燒最大及冒煙最急位置與當時燃燒範圍等事項。 3. 各戶門窗、電源狀況：儘可能記載門窗、捲門、出入口開閉情形，對研判有無人為因素極為重要，另記載電源狀況對研判起火原因亦有極大助益。 (五) 搶救時之狀況： 1. 火勢和射水情形：何處火勢最猛烈？其蔓延經過與途徑如何？有無特殊加速燃燒情形？當日部署與射水線之先後？均予記載清楚，以供研判是否直接影響火場各部分之燃燒時間與程度。 2. 關係人言行舉止：火災當時人員記憶清楚，心防減輕較可坦述起火情形。搶救人員應把握此一時機查詢起火情形。若受災戶表現格外平靜，即應加以注意記	
--	---	--

即應加以注意記載，另有身體受傷、表現過熱、急於詢問起火原因、徘徊現場、極力企圖進入火場封鎖區者等類均應加以記載。 3. 附近物品移動及建物倒塌損壞情形：物品移動係在火災前或火災後發生？建築物何處先塌下來？是受破壞或受射水影響？單純火燒因素造成？或搶救時對火場所作之門窗破壞情形或物品破壞及移動等都必須加以記載。 4. 電源、瓦斯開關情形：現場電源是否關閉或跳脫？有無漏電？消防人員或電力公司有無關閉電源？何時切斷的？瓦斯器具是否有使用？有無洩漏？開閉的狀況如何？亦應加以記載。 5. 其他可供參考之資料：如發現屍體的狀況、位置、消防安全設備有無動作、使用情形等都應加以記載；另對於有助研判火災原因的跡證，應明確紀錄之。	載，另有身體受傷、表現過熱、急於詢問起火原因、徘徊現場、極力企圖進入火場封鎖區者等類均應加以記載。 3. 附近物品移動及建物倒塌損壞情形：物品移動係在火災前或火災後發生？建築物何處先塌下來？是受破壞或受射水影響？單純火燒因素造成？或搶救時對火場所作之門窗破壞情形或物品破壞及移動等都必須加以記載。 4. 電源、瓦斯開關情形：現場電源是否關閉或跳脫？有無漏電？消防人員或電力公司有無關閉電源？何時切斷的？瓦斯器具是否有使用？有無洩漏？開閉的狀況如何？亦應加以記載。 5. 其他可供參考之資料：如發現屍體的狀況、位置、消防安全設備有無動作、使用情形等都應加以記載；另對於有助研判火災原因的跡證，應明確紀錄之。	
<u>十七</u>、談話筆錄：依「火災	七、談話筆錄：依「火災案	點次變更。

案件調查訪談作業要領」內容辦理。	件調查訪談作業要領」內容辦理。	
<u>十八</u>、火災證物鑑定報告：將火災現場採取之跡證經封存程序後，攜回實驗室以科學儀器分析其成份或發現其現象所為記載。其主要內容為編號、鑑定實驗室資訊、送驗機關（人員）、送驗日期、採證日期、來文字號、鑑定日期、案由、證物式樣、鑑定事項、鑑定方法、鑑定結果與鑑定人具名等。	八、火災證物鑑定報告：將火災現場採取之跡證經封存程序後，攜回實驗室以科學儀器分析其成份或發現其現象所為記載。其主要內容為編號、鑑定實驗室資訊、送驗機關（人員）、送驗日期、採證日期、來文字號、鑑定日期、案由、證物式樣、鑑定事項、鑑定方法、鑑定結果與鑑定人具名等。	點次變更。
<u>十九</u>、火災現場平面及物品配置圖：為便於說明，使未親臨現場相關人員容易明瞭火場結構與狀況，除了勘察時間、地點及對象物種類外，圖示種類如下，且應以白紙、方格紙或電腦繪圖製作，圖面上應明確標明方位，必要時可合併或省略： （一）現場相關位置圖：清楚表示起火建築物附近之街弄巷道，註明各建築物之構造、用途、區隔及鄰棟間隔距離，並明確標示起火戶。 （二）火災現場平面圖：各起火對象物場所之圖面，應分別註明燒損範圍、對象物名稱等，起火處應以不同色階	九、火災現場平面及物品配置圖：為便於說明，使未親臨現場相關人員容易明瞭火場結構與狀況，除了勘察時間、地點及對象物種類外，圖示種類如下，且應以 <u>A4</u> 白紙、方格紙或電腦繪圖製作，圖面上應明確標明方位，<u>圖面比例應求正確</u>，必要時可合併或省略： （一）現場相關位置圖：清楚表示起火建築物附近之街弄巷道，註明各建築物之構造、用途、區隔及鄰棟間隔距離，並明確標示起火戶。 （二）火災現場平面圖：各起火對象物場所之圖面，應分別註明燒損範圍、對象物名稱等，起火處應以不同色階	一、點次變更。 二、考量大面積火場平面圖需展示大量資訊或數據，限制 A4，易造成字體過小、裁切失真等，不利閱讀；另圖面比例正確為製圖基本要求，爰刪除序文相關文字。

標示。 (三) 起火處之物品配置圖：若有採證應標示採證位置。 (四) 火災現場死傷人員位置圖：起火戶、延燒戶受傷人員有避難逃生時，其移動路徑應以虛線表示之；死者僅標示罹難位置。 (五) 火災現場相片拍攝位置圖：以箭頭表示拍攝方向，並於圓圈內標示相片號碼。 (六) 起火現場立體圖或剖面圖。	標示。 (三) 起火處之物品配置圖：若有採證應標示採證位置。 (四) 火災現場死傷人員位置圖：起火戶、延燒戶受傷人員有避難逃生時，其移動路徑應以虛線表示之；死者僅標示罹難位置。 (五) 火災現場相片拍攝位置圖：以箭頭表示拍攝方向，並於圓圈內標示相片號碼。 (六) 起火現場立體圖或剖面圖。	
<u>二十</u>、火災現場照相資料：依火災<u>原因</u>調查鑑定書內容依序黏貼，照片說明欄處可註明拍攝之方向、地點，並將照片內物品受燒特徵敘明清楚，現場相片資料應包括： (一) 拍攝現場全景照片。 (二) 火災現場各隔間燒損狀況及火流延燒路徑照片。 (三) 起火處附近照片。 (四) 起火處附近清理、復舊狀況照片。 (五) 證物採樣會封照片。 (六) 人員受傷、屍體受燒狀況照片。 (七) 其他補充照片。 (八) 其他錄影存證。	十、火災現場照相資料：依火災調查鑑定書內容依序黏貼，照片說明欄處可註明拍攝之方向、地點，並將照片內物品受燒特徵敘明清楚，現場相片資料應包括： (一) 拍攝現場全景照片。 (二) 火災現場各隔間燒損狀況及火流延燒路徑照片。 (三) 起火處附近照片。 (四) 起火處附近清理、復舊狀況照片。 (五) 證物採樣會封照片。 (六) 人員受傷、屍體受燒狀況照片。 (七) 其他補充照片。 (八) 其他錄影存證。	點次變更，並酌作文字修正。

<u>二十一</u>、火災原因紀錄(簡式火災原因調查鑑定書):包括○○消防局火災原因紀錄之封面及封底、火災案件搶救出勤紀錄表、火災現場照相資料、附件:其他相關資料等四項,依序編排,賦予頁次,並於每跨頁處加蓋騎縫章。文字之使用、填寫方式原則上均比照火災原因調查鑑定書,但由於火災原因紀錄之項目較簡潔,為求內容資料之完整,應注意下列之項目: (一)封面封底:封面為「○○○消防局火災原因紀錄,本項目內容依火災原因調查鑑定書之編碼規定辦理。 (二)火災案件搶救出勤紀錄表:由分隊實際出勤人員依「火災案件搶救出勤紀錄表」(如附件四)逐項填寫,經逐層審核簽章確認所載事項無誤後,其影本作為火災原因紀錄之資料。 (三)火災現場照相資料:照片之說明欄處應加註拍攝之方向、地	貳、火災原因紀錄(簡式火災原因調查鑑定書)<u>火災原因紀錄</u>包括一、○○○消防局火災原因紀錄之封面及封底;二、火災案件搶救出勤紀錄表;三、火災現場照相資料;四、附件:其他相關資料等四項,依序編排,賦予頁次,並於每跨頁處加蓋騎縫章。文字之使用、填寫方式原則上均比照火災原因調查鑑定書,但由於火災原因紀錄之項目較簡潔,為求內容資料之完整,應注意下列之項目: 一、封面封底:封面為「○○○消防局火災原因紀錄,本項目內容依火災原因調查鑑定書之編碼規定辦理。 二、火災案件搶救出勤紀錄表:由分隊實際出勤人員依「火災案件搶救出勤紀錄表」(如附件四)逐項填寫,經逐層審核簽章確認所載事項無誤後,其影本作為火災原因紀錄之資料。 三、火災現場照相資料:照片之說明欄處應加註拍攝之方向、地點,並將照片內物品受燒特徵敘明清楚;現場相片資料應以呈現火場受燒情形為原則,宜包括起火戶外觀照片、起火處受燒之全景照片與起火原因有關之特寫照片(故至	點次變更,修正說明同修正規定第一點,並酌作文字修正。
---	--	-----------------------------------

點，並將照片內物品受燒特徵敘明清楚；現場相片資料應以呈現火場受燒情形為原則，宜包括起火戶外觀照片、起火處受燒之全景照片與起火原因有關之特寫照片（故至少應有四張相片）。 <u>(四)</u>附件：其他相關資料。	少應有四張相片）。 四、附件：其他相關資料。	
--	--------------------------------------	--

第二點附件一(修正後)

檔案編號：

--	--	--	--	--	--	--	--

○○○消防局

火災原因調查鑑定書

中華民國

年

月

日

火 災 原 因 調 查 鑑 定 書 目 錄

一、火災原因調查鑑定書摘要·····	第○至○頁
二、火災現場勘察人員簽到表·····	第○至○頁
三、火災現場勘察紀錄及原因研判·····	第○至○頁
四、火災出動觀察紀錄·····	第○至○頁
五、談話筆錄·····	第○至○頁
六、火災證物鑑定報告·····	第○至○頁
七、火災現場平面圖及物品配置圖·····	第○至○頁
八、火災現場照片資料·····	第○至○頁

火災原因調查鑑定書摘要

一、火災報案時間：○○○年○○月○○日○○時○○分。

二、火災發生地點：○○市○○區○○里○○路(街)○○巷○號。

三、火災現場記述：

(一) 天候狀況：○天，風力(○○公尺/秒)，風向(○○風)。

(二) 火災現場平面圖：

四、火災後現場勘察：

(一) 勘察次數：共○次。

(二) 勘察人次：共○人次。

(三) 主辦單位：○○○消防局。

(四) 支援單位：○○○警察局第○分局○○派出所。

五、火災原因研判：

(一)、起火戶研判：

(二)、起火處研判：

1、

2、

3、

4、

5、

6、

(三)、起火原因研判：

1、

2、

3、

4、

5、

6、

六、現場跡證鑑定結果：

七、結論：

(一)、

(二)、

(三)、

(四)、

(五)、

承辦人：

審核：

主管：

火災現場勘察人員簽到表

一、火災報案時間： 年 月 日 時 分。

二、火災發生地點：

三、第 次勘察。

四、勘察時間：自 年 月 日 時 分。
迄 年 月 日 時 分。

五、勘察人員簽到情形

一	消 防 人 員 簽 名 欄							
	單	位	職 稱	姓 名	單	位	職 稱	姓 名
二	司 法 警 察 人 員 簽 名 欄							
	單	位	職 稱	姓 名	單	位	職 稱	姓 名
<u>三</u>	<u>相 關 調 查 機 關 簽 名 欄</u>							
	<u>單</u>	<u>位</u>	<u>職 稱</u>	<u>姓 名</u>	<u>單</u>	<u>位</u>	<u>職 稱</u>	<u>姓 名</u>
四	關 係 人 簽 名 欄							
	關	係	姓 名	連 絡 方 式	關	係	姓 名	連 絡 方 式
備 考	註： 1、會同非屬上述關係人員時可於本欄位簽名。 2、與火災關係人有關權益資訊之通知，可於此簽收。							

火災現場勘察紀錄及原因研判

一、現場狀況：

二、燃燒後之狀況：

三、火災原因研判：

(一)、火災概要：

1、火災報案過程或發生經過等資料。

2、內部物品儲放狀況。

3、人員傷亡情形及位置。

4、談話筆錄中之重要事項。

5、其他足供參考事項(含保險情況、營運狀況、逃生避難狀況、消防安全設備之使用、動作狀況等。)

(二)、起火戶研判：指最先起火之建物，依燒損程度之事實、樑柱倒塌方向及由延燒通路逆溯再參酌建物構造、裝潢、附帶設備、乃至消防活動、風向風速、談話筆錄等資料研判之。

(三)、起火處研判：從起火戶內部觀察，綜合發現人、消防人員所述情形及氣象狀況、建物構造、碳化延燒情形加以研判，並注意有無電氣、機械、炊具、化學物品、香煙、火柴、蚊香、蠟燭、火花、餘燼等及其他危險物品或可燃物，推斷之。

(四)、起火原因研判：列舉起火處所有可能起火的發火源，引用現場勘察結果、談話筆錄、鑑定結果及其他資料等，加以檢討研判其起火的可能性。

(五)、結論：對火災發生的因果關係，將其查明的結果，用第三者容易理解的方式簡要的記載其導出的結論，因此必須明示前面各項研判內容的重點，而記述其最終的研判，其結論的導入必須有合理的根據。

○○○消防局○○分隊火災出動觀察紀錄

火 災 發 生 地 點	(市、縣) (區、鄉、鎮、市) 路(街) 段 巷 弄 號 樓					
時 間 紀 錄	(一)報案時間： 年 月 日 時 分。 (二)出勤時間： 年 月 日 時 分。 (三)到達時間： 年 月 日 時 分。 (四)控制時間： 年 月 日 時 分。 (五)撲滅時間： 年 月 日 時 分。					
到 達 前 狀 況	(一)火災報案電話內容： (二)前往火場之交通阻暢狀況： (三)到達火場途中火煙臭味爆炸狀況：					
到 達 時 狀 況	(一) 火災當時當地天候狀況及風向狀況： (二) 火、煙冒出之方位及強、弱聲音、臭味、爆炸之特殊狀況 及燃燒面積波及情形： (三) 各戶(起火戶、延燒戶)之門窗及電源之閉開情形：					
搶 救 時 狀 況	(一)火勢及射水的情形： (二)搶救時關係人之言行舉止： (三)搶救時物品之移動、破壞及建築物倒塌損壞情形： (四)電源之閉開及漏電狀況： (五)其他可供火災原因參考之資料：					
填報人：		審核：		分隊長：		

談話人： 被談話人： 在場人： 本筆錄經受訪談人自閱(聽誦)後認為無訛始行簽名或蓋章	

○ ○ ○ 火 災 證 物 鑑 定 報 告

日期： 年 月 日

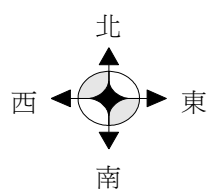
鑑定案件編號第 號

實驗室地址：

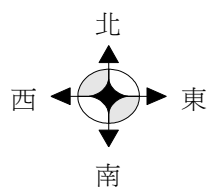
連絡電話：

送 驗 機 關		送 驗 日 期	
來 文 字 號		採 證 日 期	
案 由			
證 物 式 樣			
鑑 定 事 項			
鑑 定 方 法			
鑑 定 結 果			
備 考			

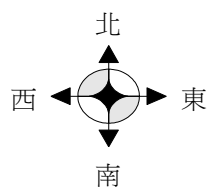
鑑定人：



○ ○ ○ ○ 火 災 現 場 位 置 圖



○ ○ ○ ○ ○ 火 災 現 場 物 品 配 置 圖



○ ○ ○ ○ ○ 火 災 現 場 照 相 位 置 圖

○○○消防局現場照相資料用紙

--

照片 1：

說明：

--

照片 2：

說明：

○○○消防局現場照相資料用紙

--

照片 3：

說明：

--

照片 4：

說明：

○○○消防局現場照相資料用紙

--

照片 5：

說明：

--

照片 6：

說明：

本案火災原因調查鑑定書僅提供偵查上之參考。

中 華 民 國 ○ ○ 年 ○ 月 ○ 日

本案火災原因調查鑑定書除封面封底外共計	○○頁
本案火災原因調查鑑定書現場照片共計	○○張
本案火災原因調查鑑定書現場圖共計	○○頁
隨案檢附 證物共計	○○份

修正說明：

一、 點次變更。

二、 當發生重大火災案件時，因各單位有其法定職責(如勞檢單位依職業安全衛生法第 37 條進行工安事故調查、國家運輸安全調查委員會依事故安全調查法進行運輸事故調查等)，故有偕同進入火災現場勘察之情事；為符合實務上執行之方式，爰修正第壹點附件一火災現場勘察人員簽到表，新增「相關調查機關簽名欄」。

第壹點附件一(修正前)

檔案編號：

--	--	--	--	--	--	--	--

○○○消防局

火災原因調查鑑定書

中華民國

年

月

日

火 災 原 因 調 查 鑑 定 書 目 錄

一、火災原因調查鑑定書摘要·····	第○至○頁
二、火災現場勘察人員簽到表·····	第○至○頁
三、火災現場勘察紀錄及原因研判·····	第○至○頁
四、火災出動觀察紀錄·····	第○至○頁
五、談話筆錄·····	第○至○頁
六、火災證物鑑定報告·····	第○至○頁
七、火災現場平面圖及物品配置圖·····	第○至○頁
八、火災現場照片資料·····	第○至○頁

火 災 原 因 調 查 鑑 定 書 摘 要

一、火災報案時間：○○○年○○月○○日○○時○○分。

二、火災發生地點：○○市○○區○○里○○路(街)○○巷○號。

三、火災現場記述：

(一) 天候狀況：○天，風力(○○公尺/秒)，風向(○○風)。

(二) 火災現場平面圖：

四、火災後現場勘察：

(一) 勘察次數：共○次。

(二) 勘察人次：共○人次。

(三) 主辦單位：○○○消防局。

(四) 支援單位：○○○警察局第○分局○○派出所。

五、火災原因研判：

(一)、起火戶研判：

(二)、起火處研判：

1、

2、

3、

4、

5、

6、

(三)、起火原因研判：

1、

2、

3、

4、

5、

6、

六、現場跡證鑑定結果：

七、結論：

(一)、

(二)、

(三)、

(四)、

(五)、

承辦人：

審核：

主管：

火災現場勘查人員簽到表

一、火災報案時間： 年 月 日 時 分。

二、火災發生地點：

三、第 次勘察。

四、勘察時間：自 年 月 日 時 分。

迄 年 月 日 時 分。

五、勘察人員簽到情形

一	消 防 人 員 簽 名 欄					
	單 位	職 稱	姓 名	單 位	職 稱	姓 名
二	司 法 警 察 人 員 簽 名 欄					
	單 位	職 稱	姓 名	單 位	職 稱	姓 名
三	關 係 人 簽 名 欄					
	關 係	姓 名	連 絡 方 式	關 係	姓 名	連 絡 方 式
備 考	註： 1、會同非屬上述關係人員時可於本欄位簽名。 2、與火災關係人有關權益資訊之通知，可於此簽收。					

火災現場勘察紀錄及原因研判

一、現場狀況：

二、燃燒後之狀況：

三、火災原因研判：

(一)、火災概要：

1、火災報案過程或發生經過等資料。

2、內部物品儲放狀況。

3、人員傷亡情形及位置。

4、談話筆錄中之重要事項。

5、其他足供參考事項(含保險情況、營運狀況、逃生避難狀況、消防安全設備之使用、動作狀況等。)

(二)、起火戶研判：指最先起火之建物，依燒損程度之事實、樑柱倒塌方向及由延燒通路逆溯再參酌建物構造、裝潢、附帶設備、乃至消防活動、風向風速、談話筆錄等資料研判之。

(三)、起火處研判：從起火戶內部觀察，綜合發現人、消防人員所述情形及氣象狀況、建物構造、碳化延燒情形加以研判，並注意有無電氣、機械、炊具、化學物品、香煙、火柴、蚊香、蠟燭、火花、餘燼等及其他危險物品或可燃物，推斷之。

(四)、起火原因研判：列舉起火處所有可能起火的發火源，引用現場勘察結果、談話筆錄、鑑定結果及其他資料等，加以檢討研判其起火的可能性。

(五)、結論：對火災發生的因果關係，將其查明的結果，用第三者容易理解的方式簡要的記載其導出的結論，因此必須明示前面各項研判內容的重點，而記述其最終的研判，其結論的導入必須有合理的根據。

○○○消防局○○分隊火災出動觀察紀錄

火 災 發 生 地 點	(市、縣) (區、鄉、鎮、市) 路(街) 段 巷 弄 號 樓					
時 間 紀 錄	(一)報案時間： 年 月 日 時 分。 (二)出勤時間： 年 月 日 時 分。 (三)到達時間： 年 月 日 時 分。 (四)控制時間： 年 月 日 時 分。 (五)撲滅時間： 年 月 日 時 分。					
到 達 前 狀 況	(一)火災報案電話內容： (二)前往火場之交通阻暢狀況： (三)到達火場途中火煙臭味爆炸狀況：					
到 達 時 狀 況	(一) 火災當時當地天候狀況及風向狀況： (二) 火、煙冒出之方位及強、弱聲音、臭味、爆炸之特殊狀況 及燃燒面積波及情形： (三) 各戶(起火戶、延燒戶)之門窗及電源之閉開情形：					
搶 救 時 狀 況	(一)火勢及射水的情形： (二)搶救時關係人之言行舉止： (三)搶救時物品之移動、破壞及建築物倒塌損壞情形： (四)電源之閉開及漏電狀況： (五)其他可供火災原因參考之資料：					
填報人：		審核：		分隊長：		

談話人： 被談話人： 在場人： 本筆錄經受訪談人自閱(聽誦)後認為無訛始行簽名或蓋章	

○ ○ ○ 火 災 證 物 鑑 定 報 告

日期： 年 月 日

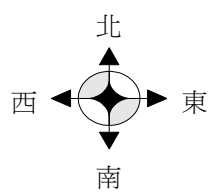
鑑定案件編號第 號

實驗室地址：

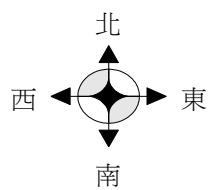
連絡電話：

送 驗 機 關		送 驗 日 期	
來 文 字 號		採 證 日 期	
案 由			
證 物 式 樣			
鑑 定 事 項			
鑑 定 方 法			
鑑 定 結 果			
備 考			

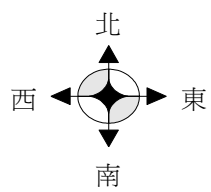
鑑定人：



○ ○ ○ ○ 火 災 現 場 位 置 圖



○ ○ ○ ○ ○ 火 災 現 場 物 品 配 置 圖



○ ○ ○ ○ ○ 火 災 現 場 照 相 位 置 圖

○○○消防局現場照相資料用紙

--

照片 1：

說明：

--

照片 2：

說明：

○○○消防局現場照相資料用紙

--

照片 3：

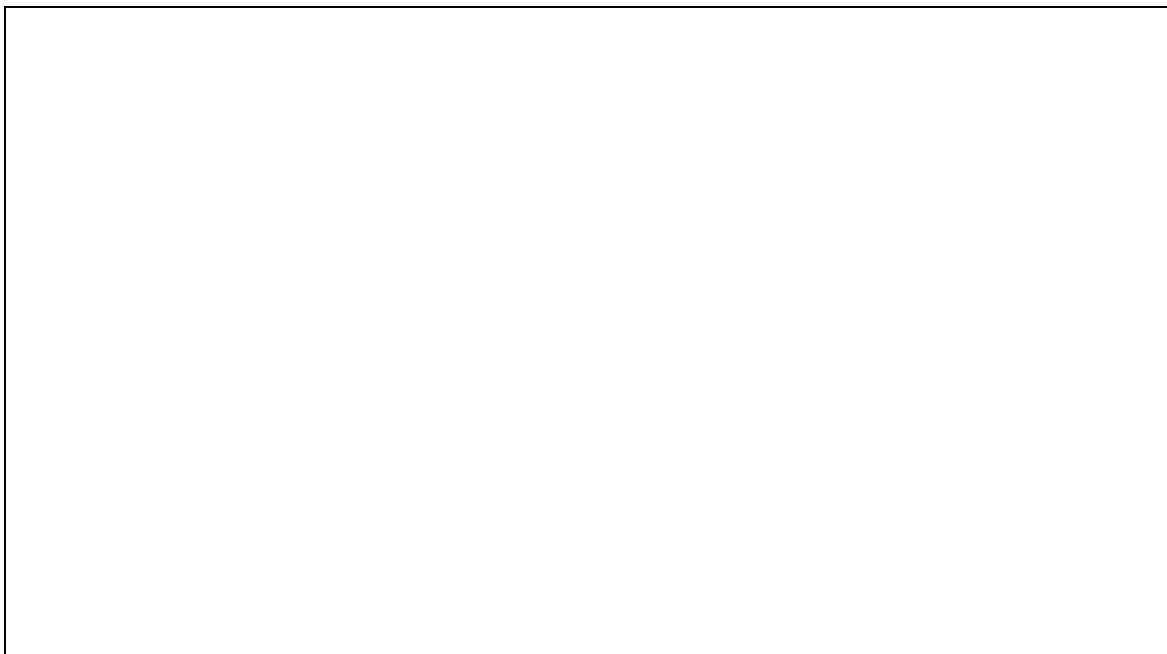
說明：

--

照片 4：

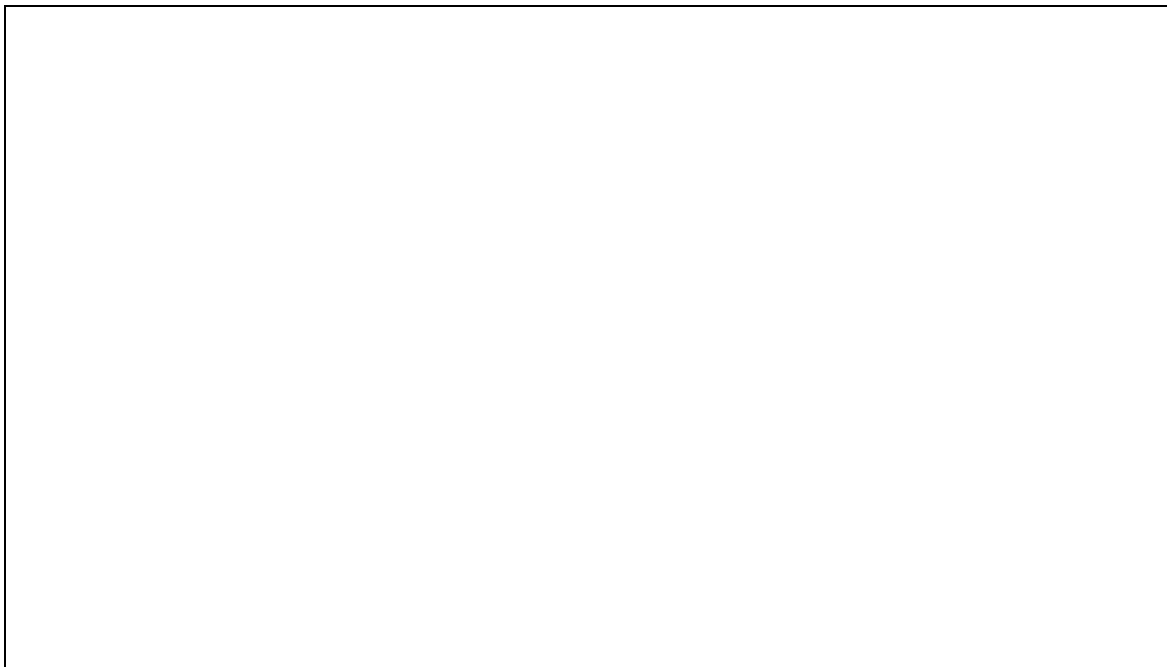
說明：

○○○消防局現場照相資料用紙



照片 5：

說明：



照片 6：

說明：

本案火災原因調查鑑定書僅提供偵查上之參考。

中 華 民 國 ○ ○ 年 ○ 月 ○ 日

本案火災原因調查鑑定書除封面封底外共計	○○頁
本案火災原因調查鑑定書現場照片共計	○○張
本案火災原因調查鑑定書現場圖共計	○○頁
隨案檢附 證物共計	○○份

第三點附件二(修正後)

火災原因調查鑑定書及火災原因紀錄編碼方式

壹、編碼說明(共 8 碼)：□□□□□□□□

一、檔案名稱第 1 碼(單位編碼)：雲林縣—0(英文字母)

次序	檔案名稱第 1 碼		次序	檔案名稱第 1 碼		次序	檔案名稱第 1 碼	
1	台北市	A	11	苗栗縣	K	21	金門縣	X
2	高雄市	B	12	彰化縣	M	22	連江縣	Y
3	基隆市	C	13	南投縣	N	23	基隆港	1
4	新竹市	D	14	雲林縣	O	24	台中港	2
5	台中市	E	15	嘉義縣	P	25	高雄港	3
6	嘉義市	F	16	屏東縣	S	26	花蓮港	4
7	台南市	G	17	宜蘭縣	T			
8	新北市	H	18	花蓮縣	U			
9	桃園市	I	19	台東縣	V			
10	新竹縣	J	20	澎湖縣	W			

二、檔案名稱第 2、3 碼(取西元尾 2 碼數字)

三、檔案名稱第 4 碼(按月順序編列)

一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L

四、檔案名稱第 5、6 碼(按日取 2 位數編碼)

五、檔案名稱第 7 碼(按時順序編碼)

零時	一時	二時	三時	四時	五時	六時	七時	八時	九時	十時	十一時
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
十二時	十三時	十四時	十五時	十六時	十七時	十八時	十九時	廿時	廿一時	廿二時	廿三時
M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X

六、檔案名稱第 8 碼(按當日是時次序編)

第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	第六次	第七次	第八次	第九次	第十次	依次序
1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B-Z

貳、範例

雲林縣 2003 年 8 月 19 日 8 時 50 分第一次發生火災檔案

0 0 3 H 1 9 I 1

修正說明：點次變更，內容未修正。

第壹點附件二(修正前)

火災原因調查鑑定書及火災原因紀錄編碼方式

壹、編碼說明(共 8 碼)：□□□□□□□□

一、檔案名稱第 1 碼(單位編碼)：雲林縣—0(英文字母)

次序	檔案名稱第 1 碼		次序	檔案名稱第 1 碼		次序	檔案名稱第 1 碼	
1	台北市	A	11	苗栗縣	K	21	金門縣	X
2	高雄市	B	12	彰化縣	M	22	連江縣	Y
3	基隆市	C	13	南投縣	N	23	基隆港	1
4	新竹市	D	14	雲林縣	O	24	台中港	2
5	台中市	E	15	嘉義縣	P	25	高雄港	3
6	嘉義市	F	16	屏東縣	S	26	花蓮港	4
7	台南市	G	17	宜蘭縣	T			
8	新北市	H	18	花蓮縣	U			
9	桃園市	I	19	台東縣	V			
10	新竹縣	J	20	澎湖縣	W			

二、檔案名稱第 2、3 碼(取西元尾 2 碼數字)

三、檔案名稱第 4 碼(按月順序編列)

一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L

四、檔案名稱第 5、6 碼(按日取 2 位數編碼)

五、檔案名稱第 7 碼(按時順序編碼)

零時	一時	二時	三時	四時	五時	六時	七時	八時	九時	十時	十一時
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
十二時	十三時	十四時	十五時	十六時	十七時	十八時	十九時	廿時	廿一時	廿二時	廿三時
M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X

六、檔案名稱第 8 碼(按當日是時次序編)

第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	第六次	第七次	第八次	第九次	第十次	依次序
1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B-Z

貳、範例

雲林縣 2003 年 8 月 19 日 8 時 50 分第一次發生火災檔案

0 0 3 H 1 9 I 1

第十點附件三(修正後)

○○政府火災鑑定會○年度第○次會議紀錄

壹、會議時間：○年○月○日○時○分

貳、會議地點：本府○樓會議室

參、會議主席：

肆、業務單位報告及案件討論：(略) 紀錄：

伍、本次會議討論案件及結論如下：

一、討論案一：有關○年○月○日○時○分發生於本市○○

區 ○○路○○號火災案結論如下：

(一)起火戶：

(二)起火處：

(三)起火原因：

二、討論案二：略。

陸、散會

修正說明：點次變更，內容未修正。

第壹點附件三(修正前)

○○政府火災鑑定會○年度第○次會議紀錄

壹、會議時間：○年○月○日○時○分

貳、會議地點：本府○樓會議室

參、會議主席：

肆、業務單位報告及案件討論：(略) 紀錄：

伍、本次會議討論案件及結論如下：

一、討論案一：有關○年○月○日○時○分發生於本市○○

區 ○○路○○號火災案結論如下：

(一)起火戶：

(二)起火處：

(三)起火原因：

二、討論案二：略。

陸、散會

第二十一點附件四(修正後)

○○○消防局 ○○○ 分隊 火災案件搶救出勤紀錄表

受理報案日期時間： 年 月 日 時 分 第一聯：分隊自行留存
返隊日期時間： 年 月 日 時 分 流水號：

事故地點：

項次	判斷流程	
1	火警出動	☐ 有到達現場【續填項次2、3】 ☐ 無到達現場【續填項次3】
2	到達現場	☐有滅火動作(包括民眾) ☐沒滅火動作 滅火方式：【可複選】 ☐射水、使用滅火設備 ☐移置、移除燃燒物或可燃物 ☐回燒、開防火巷 ☐關閉瓦斯、電源 ☐腳踩、衣服拍打 ☐其他滅火方式(請說明：) ☐已自行熄滅或燒光 ☐在旁警戒 ☐逕行歸隊 ☐有損失傷亡 ☐無損失傷亡 ☐有損失傷亡 ☐無損失傷亡 ☐爆炸(化學性爆炸, 如瓦斯爆炸) ☐有損失傷亡 ☐無損失傷亡 ☐爆炸(物理性爆炸但無燃燒現象) ☐謊(誤)報 (說明：) ☐其他 (說明：)
3	火災初步判定	☐ 火災【續填4-8】 ☐ 非火災【勾選後，後續項次無須填答】
4	初步財物損失	☐ 無 ☐ 有(預估約新臺幣 元) ☐ 待查
5	初步傷亡	☐ 無 ☐ 有：民眾死亡 人、受傷 人；警(義)消死亡 人、受傷 人
6	火災類別初步判定	☐ 建築物 ☐ 森林 ☐ 田野 ☐ 車輛 ☐ 船舶 ☐ 航空器 ☐ 其他(說明：)
7	起火原因初步判定	☐ 縱火 ☐ 敬神掃墓祭祖 ☐ 自殺 ☐ 燈燭 ☐ 爐火烹調 ☐ 交通事故 ☐ 電氣因素 ☐ 機械設備 ☐ 玩火 ☐ 烤火 ☐ 易燃品自燃 ☐ 施工不慎 ☐ 化學物品 ☐ 燃放爆竹 ☐ 菸蒂 ☐ 瓦斯漏氣或爆炸 ☐ 天然災害 ☐ 待查 ☐ 遺留火種 ☐ 其他(說明：)
8	火災等級	是否屬人員傷亡、涉及糾紛、縱火案件或起火原因待查之火災案件。 ☐ 是 ☐ 否
填報人		審核(中<分>隊長) 大隊長(隊長)

備註： 1. 本表共兩聯，第一聯分隊自行留存，第二聯送局(隊)本部。
2. 初步財物損失、初步傷亡及起火原因初步判定以到達現場截至返隊時間為準。
3. 本表係初報，最終火災判定、財物損失、傷亡、起火原因判定等(如：項次3至6等)仍需由局(隊)本部認定。

修正說明：點次變更，內容未修正。

第貳點附件四(修正前)

○○○消防局 ○○○ 分隊 火災案件搶救出勤紀錄表

受理報案日期時間： 年 月 日 時 分 第一聯：分隊自行留存
返隊日期時間： 年 月 日 時 分 流水號：

事故地點：

項次	判斷流程	
1	火警出動	☐ 有到達現場【續填項次2、3】 ☐ 無到達現場【續填項次3】
2	到達現場	☐有滅火動作(包括民眾) ☐沒滅火動作 滅火方式：【可複選】 ☐射水、使用滅火設備 ☐移置、移除燃燒物或可燃物 ☐回燒、開防火巷 ☐關閉瓦斯、電源 ☐腳踩、衣服拍打 ☐其他滅火方式(請說明：) ☐已自行熄滅或燒光 ☐在旁警戒 ☐逕行歸隊 ☐有損失傷亡 ☐無損失傷亡 ☐有損失傷亡 ☐無損失傷亡 ☐爆炸(化學性爆炸, 如瓦斯爆炸) ☐爆炸(物理性爆炸但無燃燒現象) ☐謊(誤)報 (說明：) ☐其他 (說明：) ☐有損失傷亡 ☐無損失傷亡
3	火災初步判定	☐ 火災【續填4-8】 ☐ 非火災【勾選後，後續項次無須填答】
4	初步財物損失	☐ 無 ☐ 有(預估約新臺幣 元) ☐ 待查
5	初步傷亡	☐ 無 ☐ 有：民眾死亡 人、受傷 人；警(義)消死亡 人、受傷 人
6	火災類別初步判定	☐ 建築物 ☐ 森林 ☐ 田野 ☐ 車輛 ☐ 船舶 ☐ 航空器 ☐ 其他(說明：)
7	起火原因初步判定	☐ 縱火 ☐ 敬神掃墓祭祖 ☐ 自殺 ☐ 燈燭 ☐ 爐火烹調 ☐ 交通事故 ☐ 電氣因素 ☐ 機械設備 ☐ 玩火 ☐ 烤火 ☐ 易燃品自燃 ☐ 施工不慎 ☐ 化學物品 ☐ 燃放爆竹 ☐ 菸蒂 ☐ 瓦斯漏氣或爆炸 ☐ 天然災害 ☐ 待查 ☐ 遺留火種 ☐ 其他(說明：)
8	火災等級	是否屬人員傷亡、涉及糾紛、縱火案件或起火原因待查之火災案件。 ☐ 是 ☐ 否
填報人		審核(中<分>隊長) 大隊長(隊長)

備註： 1. 本表共兩聯，第一聯分隊自行留存，第二聯送局(隊)本部。
2. 初步財物損失、初步傷亡及起火原因初步判定以到達現場截至返隊時間為準。
3. 本表係初報，最終火災判定、財物損失、傷亡、起火原因判定等(如：項次3至6等)仍需由局(隊)本部認定。