

消防機關火場指揮及搶救作業要點
第九點附件二、三修正對照表

修正附件二

**○○縣(市)(政府)消防局救災人員傷亡案例教育
(範例)**

一、案由：(應敘明事故發生原因、日期)

(範例)消防人員於 101 年○月○日夜間執行火場水帶部署勤務，突遭行經之貨車駛越橫跨馬路水帶，造成水帶斷裂，以致消防人員遭水帶砸傷送醫。(經查案係貨車跨越水帶致水帶接頭彈開砸傷消防人員，故應詳細敘明發生原因)

二、案例：(請詳述案件發生過程〔包含受傷當時所執行之任務屬性〕，人員著裝情形〔含消防衣帽鞋、頭套、手套配戴相關情形〕)

(範例)○○○局第○大隊○○分隊於○○年○○月 18 日 22 時 25 分接獲救災救護指揮中心派遣前往支援住宅火警，當時轄區警察單位人員尚未到達現場，現場指揮官雖先行指派消防人員進行交通管制，惟於夜間進行水帶部署至對向消防栓水源及架設水帶護橋之消防人員，突遭行經之貨車駛越橫跨馬路之水帶，造成水帶斷裂(係因水錘現象造成水帶接頭彈開)，雖當時著全套消防衣帽鞋防護裝備，下巴處仍遭水帶砸傷送醫。

三、傷亡人員資料：(請詳述傷亡人員年齡、年資、學歷、相關訓練及以往是否有救災受傷紀錄)

(範例)隊員○○○現年○歲，服務年資○年，警專(警大、○○大學)畢業，○年火災搶救初級班、○年火災搶救進階班、○年消防救助訓練、○年急流救生訓練班(R2)、○年化學災害搶救基礎班，以往未曾有救災受傷紀錄。

四、檢討分析：(請詳述研判事故發生原因)

(範例)本案因需大量水源供應前方救災，惟現場所能佔據消防栓水源位置需橫跨馬路，當時轄區員警尚未到達現場負責交通管制，於水帶部署橫跨馬路及架設水帶護橋時，雖有消防同仁在場協助引導，並開啟消防車警示燈提醒汽機車駕駛及用路人注意，仍有一貨車無視現場消防人員引導及警示，加速駛越橫

跨馬路水帶，造成水帶發生水錘現象因而水帶接頭部位脫離斷裂，致協助部署水帶護橋消防人員遭砸傷送醫治療。

五、策進作為：

(請提出執行是類任務如何改善及避免意外發生等相關策進作為)

六、施教方式：

七、其他：

(檢附數張人員受傷情形或當下所穿戴之消防衣帽鞋、手套相關照片、說明或示意圖等相關資料，及本件相關資料電子檔)

修正說明：

- 1、為瞭解人員傷亡與人員之年齡、年資、學歷、相關訓練及以往是否有救災受傷紀錄等之關聯性，爰增列第三項、傷亡人員資料及範例。
- 2、現行第三項以下項次，配合修正，逐項遞移。

○○縣(市)(政府)消防局救災人員傷亡案例教育 (範例)

一、案由：(應敘明事故發生原因、日期)

(範例)消防人員於 101 年○月○日夜間執行火場水帶部署勤務，突遭行經之貨車駛越橫跨馬路水帶，造成水帶斷裂，以致消防人員遭水帶砸傷送醫。(經查案係貨車跨越水帶致水帶接頭彈開砸傷消防人員，故應詳細敘明發生原因)

二、案例：(請詳述案件發生過程〔包含受傷當時所執行之任務屬性〕，人員著裝情形〔含消防衣帽鞋、頭套、手套配戴相關情形〕)

(範例)○○○局第○大隊○○分隊於○○年○○月 18 日 22 時 25 分接獲救災救護指揮中心派遣前往支援住宅火警，當時轄區警察單位人員尚未到達現場，現場指揮官雖先行指派消防人員進行交通管制，惟於夜間進行水帶部署至對向消防栓水源及架設水帶護橋之消防人員，突遭行經之貨車駛越橫跨馬路之水帶，造成水帶斷裂(係因水錘現象造成水帶接頭彈開)，雖當時著全套消防衣帽鞋防護裝備，下巴處仍遭水帶砸傷送醫。

三、檢討分析：(請詳述研判事故發生原因)

(範例)本案因需大量水源供應前方救災，惟現場所能佔據消防栓水源位置需橫跨馬路，當時轄區員警尚未到達現場負責交通管制，於水帶部署橫跨馬路及架設水帶護橋時，雖有消防同仁在場協助引導，並開啟消防車警示燈提醒汽機車駕駛及用路人注意，仍有一貨車無視現場消防人員引導及警示，加速駛越橫跨馬路水帶，造成水帶發生水錘現象因而水帶接頭部位脫離斷裂，致協助部署水帶護橋消防人員遭砸傷送醫治療。

四、策進作為：

(請提出執行是類任務如何改善及避免意外發生等相關策進作為)

五、施教方式：

六、其他：

(檢附數張人員受傷情形或當下所穿戴之消防衣帽鞋、手套相關照片、說明或示意圖等相關資料，及本件相關資料電子檔)

○○縣(市)(政府)消防局救災車輛事故案例教育（範例）

一、案由：

二、案例：

（請詳述案件發生日期、過程、現場道路等環境說明，並檢附現場圖）

三、消防車基本資料：

（廠牌、承商、購置年度、配發情形、近3年來保養維護情形、意外發生當時使用情形）

四、駕駛人員資料：

（年齡、年資、學歷、駕照取得種類、年度、駕駛各種消防車輛經驗、有無車輛事故案例）

五、檢討分析：

（請詳述研判事故發生可能原因、貴局前對於降低類似消防車輛發生意外事故之相關因應作為、相關訓練辦理情形等，以及意外發生後是否依相關規定辦理暨相關處理情形）

六、策進作為：

（請提出執行是類任務如何改善及避免意外發生等相關策進作為規劃情形）

七、施教方式：

八、其他：

（請檢附本案不同角度現場照片示意圖、車輛毀損照片〔含近、遠照片〕及說明等資料電子檔光碟）

修正說明：

- 1、現行第二項消防車基本資料及駕駛人員資料等，係用以瞭解車輛事故與消防車及駕駛人員之關聯性，惟各消防機關填報時未盡詳細，爰將消防車基本資料及駕駛人員資料改列第三項及第四項。
- 2、駕駛人員資料說明部分，考量相關駕駛操作訓練多為經常性道路駕駛訓練，並非集中式訓練，不易予以量化，爰修正為駕駛各種消防車輛經驗，並增列年齡、年資、學歷等。另駕車發生意外事故案例亦酌予文字修正。
- 3、現行第三項以下項次，配合修正，逐項遞移。

○○縣(市)(政府)消防局救災車輛事故案例教育（範例）

一、案由：

二、案例：

（請詳述案件發生日期、過程、現場道路等環境說明，並檢附現場圖、消防車基本資料〔含：廠牌、承商、購置年度、配發情形、近3年來保養維護情形、意外發生當時使用情形〕、駕駛人員資料〔含：駕照取得種類、年度、參與相關駕駛操作訓練情形、有無駕車發生意外事故案例〕）

三、檢討分析：

（請詳述研判事故發生可能原因、貴局前對於降低類似消防車輛發生意外事故之相關因應作為、相關訓練辦理情形等，以及意外發生後是否依相關規定辦理暨相關處理情形）

四、策進作為：

（請提出執行是類任務如何改善及避免意外發生等相關策進作為規劃情形）

五、施教方式：

陸、其他：

（請檢附本案不同角度現場照片示意圖、車輛毀損照片〔含近、遠照片〕及說明等資料電子檔光碟）