

108年公務、關務人員升官等考試、108年交通 事業郵政、公路、港務人員升資考試試題

等 級：薦任

類科(別)：消防行政

科 目：消防實務（包括消防勤務、消防戰術）

考試時間：2小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、危險物品之搶救有其危險性，因此事先有必要加以了解，依「公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法」之規定，可燃性高壓氣體指那些氣體？其中那些氣體較空氣重？當這些較空氣重之氣體發生外洩時，應如何進行爆炸危險區域之設定與進入搶救時之行動管制為何？試詳述之。(25分)
- 二、火場中濃煙密佈，影響人員避難、搜救與火災搶救，因此有必要進行通風排煙作業，依「消防機關火場指揮及搶救作業要點」其通風排煙作業之規定為何？若某六樓公寓建築其只有一座樓梯，而火災發生在三樓且充滿濃煙，試問如何進行通風排煙作業？請詳述之。(25分)
- 三、當有重大車禍事故發生，往往造成多人受傷，因此消防機關與衛生機關之配合作業即顯得非常重要，依「直轄市縣市消防機關及衛生機關災害現場緊急救護配合作業要點」之規定，消防機關平時整備應做那些工作？及災時應變應提供衛生機關那些災害現場資訊？試詳述之。(25分)
- 四、依「火災調查鑑定作業要領」之規定，消防人員在火災搶救後要填寫火災出動觀察紀錄，其中有「搶救時之狀況」項，試問其包含那些細項並請詳述其具體內容，以有助火災原因調查？(25分)