

等 別：警正

類 科：消防人員

科 目：消防預防實務（包括危險物品管理、火災原因調查、防火與火焰管理、消防安全設備）

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。

- 一、火場鑑識中，勘查人員在電線熔痕是否為起火原因研判上有何困難？對於一般電線熔痕產生的種類及原因為何？熔痕在微觀及巨觀上判定有何不同？請說明之。（25 分）
- 二、為提升防火管理場所自衛防災機制，對觀光旅館場所進行自衛消防編組之演練暨驗證時，其進行步驟為何？進行驗證之時，有關避難引導的應變要領內容為何？（25 分）
- 三、內政部消防署為落實消防機關執行消防相關法令，並明確行政程序及強化勤務執行功能，訂定不同消防安全檢查之種類及實施方式，試問何謂消防安全檢查的第一種檢查？其執行項目內容為何？請說明之。（25 分）
- 四、各類場所其應設避難器具數量與收容人員多寡有關，請詳述：百貨商場、觀光飯店及醫院等 3 種場所之收容人員計算方式？另外，收容人員中之從業員工數計算規定為何？（25 分）