101年公務人員特種考試警察人員考試、

101年公務人員特種考試一般警察人員考試及 代號:50760 全一頁

101年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

等 别:三等警察人員考試

類 科:消防警察人員

科 目:消防安全設備

考試時間:2小時 座號:

※注意: (→)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、光電式侷限型探測器的動作原理可分為那幾種?為確定光電式侷限型探測器具有足 夠的靈敏度,依規定應如何進行其動作試驗與不動作試驗?(25分)
- 二、避難器具為建築物火災時,輔助災民避難逃生的重要消防安全設備,依規定許多場所均應設置,但各類場所消防安全設備設置標準中,亦明訂符合某些規定的場所, 其應設之避難器具得免設。請問,各類場所應設之避難器具得免設的規定為何?何以這些場所得免設避難器具?(25分)
- 三、室內停車空間的火災燃燒特性為何?室內停車空間若裝置水霧滅火設備時,其排水設備應如何處理?此一排水設備規定會衍生那些問題? (25分)
- 四、國內因環保因素近幾年推廣油氣混合車,因此在各縣市皆增設加氣站供瓦斯車加氣, 試說明加氣站之防護設備分類為何?並說明依法應如何設置? (25分)