

110年公務人員特種考試警察人員、一般警察人員、  
國家安全局國家安全情報人員考試及110年特種考試  
交通事業鐵路人員、退除役軍人轉任公務人員考試試題

考試別：警察人員考試  
等別：四等考試  
類科組別：消防警察人員  
科目：消防器材構造與使用  
考試時間：1小時30分

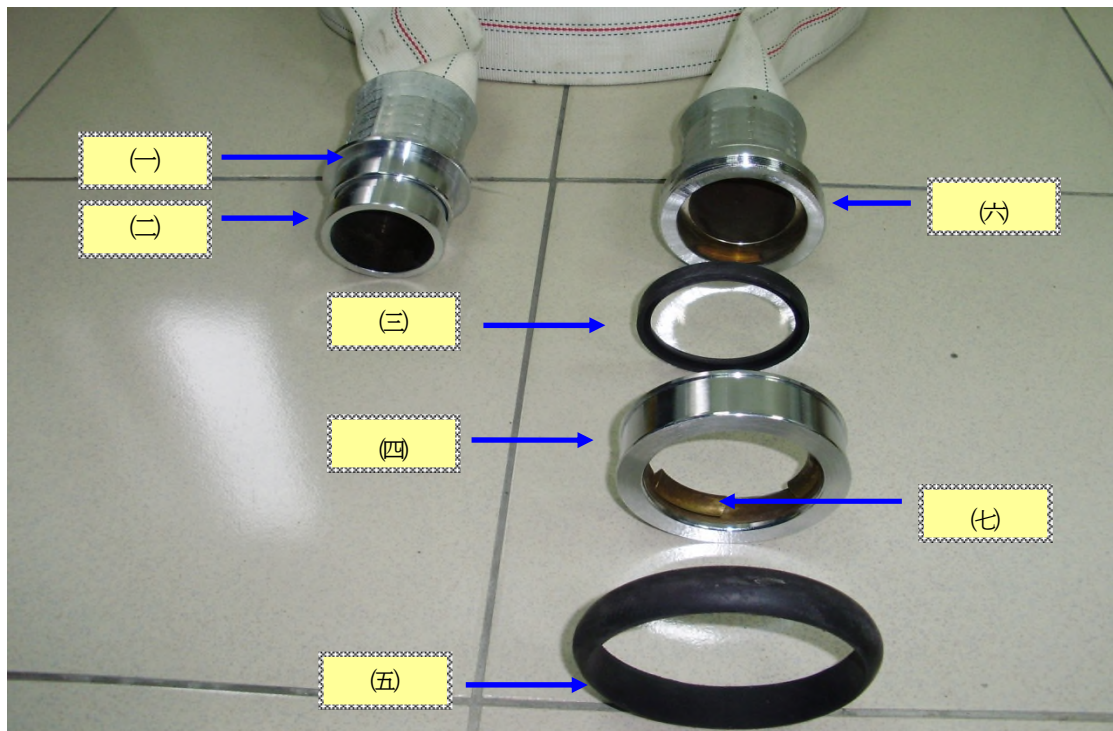
座號：\_\_\_\_\_

※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、進入火場進行火災搶救時，應備置與穿戴完整的個人消防防護裝備 PPE (Personal Protective Equipment)，請參考 NFPA 所列 PPE 應包括那些器材？分別應該有那些配備？(25分)
- 二、空氣呼吸器 (Self-Contained Breathing Apparatus, SCBA) 目前已經成為我國消防人員進入火場救災的基本配備，請分別敘述：空氣呼吸器有那些結構元件？空氣瓶每日的檢查項目有那些？(25分)
- 三、請依圖示(一)~(七)說明消防水帶接頭構造名稱？消防水帶養護時應注意那些事項？(25分)



- 四、請分別敘述小幫浦：無法啟動的原因？無法真空吸水的原因？(25分)