

中央警察大學 110 學年度碩士班入學考試試題

所 別：刑事警察研究所

科 目：刑事鑑識概論

作答注意事項：

- 1.本試題共 4 題，每題各占 25 分；共 1 頁。
- 2.不用抄題，可不按題目次序作答，但應書寫題號。
- 3.禁用鉛筆作答，違者不予計分。

一、請以刑案現場中採取塑膠袋上潛伏指紋為例，說明如何選用適當的顯現方法？其顯現原理為何？並如何提高指紋紋線的對比效果？

二、為勘察交通肇事逃逸案件中被撞毀而停在現場之甲車，與疑似為逃逸而被查獲之乙車，以釐清兩車是否確曾發生碰撞之情形，請說明應如何採取正確步驟，自涉案甲乙兩車上採取微量汽車油漆物證，以進行後續的分析比對？

三、鑑於毒品氾濫，危害國民身心健康，我國政府與民間積極反毒不遺餘力，也逐漸控制毒品的危害，請說明下列有關毒品各項：

（一）依據《毒品危害防制條例》第 2 條規定，何謂毒品？並請說明下列各項毒品之管制級別及其特性？（1）海洛因、（2）甲基安非他命、（3）甲基卡西酮、（4）愷他命、（5）硝西泮。

（15 分）

（二）依據聯合國毒品與犯罪辦公室（United Nations Office on Drugs and Crime，UNODC）定義，何謂新精神活性物質（New psychoactive substances, NPS）？並請說明分為哪九大類？（10 分）

四、說明子彈發射後，彈頭和彈殼上形成工具痕跡的原因及可資比對的特徵？