

中央警察大學 106 學年度碩士班入學考試試題

所 別：鑑識科學研究所

科 目：現場及證物處理

作答注意事項：

1. 本試題共 4 題，每題 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、請問現場使用 ABFO No. 2 比例尺進行物證攝影時，應把握哪些操作上的要領？又該比例尺在設計上具有哪些功能？

二、為進行現場勘察並蒐尋某些潛伏證物，鑑識人員常需選用適當光源或配合使用特殊材料，請說明欲蒐尋乾淨磁磚上遺留的塵土鞋印痕、衣服上的精液斑、鈔票上的潛伏指紋等三種不同證物時，應分別使用何種光源較為適當？並請描述使用上述不同光源進行蒐尋證物時應注意的操作要領？

三、有關刑事攝影請回答下列問題：

(一) 請說明 Guide Number(GN) (5 分)

(二) 請說明 Flash Sync Speeds (5 分)

(三) 請說明 Hyperfocal focusing (5 分)

(四) 請說明車禍事故現場攝影策略 (10 分)

四、一輛列車在行進間發生爆炸，請擬定勘察採證策略。