

中央警察大學 105 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：交通學系

科目：道路交通事故處理

注	1.本試題共 40 題，第 1 至 20 題為單一選擇題；第 21 至 40 題為多重選擇題(答案卡第 41 至 80 題空著不用)。
意	2.單一選擇題：每題 2 分，所列的四個備選答案，其中只有一個是正確或最適當的，將正確或最適當的答案選出，然後用 2B 鉛筆在答案卡上同一題號答案位置的長方格範圍塗黑。答對者每題給 2 分；答錯者倒扣 1/3 題分；不答者以零分計。
事	3.多重選擇題：每題 3 分，所列的五個備選答案，至少有一個是正確或最適當的，將正確或最適當的答案選出，然後用 2B 鉛筆在答案卡上同一題號答案位置的長方格範圍塗黑。答對者每題給 3 分；答對每一選項者，各獲得 1/5 題分；答錯每一選項者，各倒扣 1/5 題分；完全不答者以零分計。
項	4.本試題共 5 頁。

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- 在道路交通事故現場圖之表格內，有「GPS 座標 WGS84 系統」之資料需要調查，請問調查此資料之目的為何？
(A)確認肇事過程之人車動態 (B)統計肇事件數
(C)定位肇事碰撞地點 (D)瞭解肇事型態
- 人體酒精代謝率會受到性別、進食與飲酒量等因素影響，就一般男性而言，其酒後每小時之平均代謝率約為多少 mg/dl？
(A)5 (B)8 (C)15 (D)30
- 交通警察機關在評核道路交通事故處理之品質時，其評估構面包括：①組織制度與教育訓練、②事故處理與審核機制、③民眾滿意度調查、④轄區肇事趨勢、⑤創新作為。下列何者正確？
(A)①②③ (B)①②③④ (C)①②③⑤ (D)①②③④⑤
- 依據道路交通事故處理規範之規定，針對「自行息事案件」之正確處置方式，包括：①得免填「肇事原因分析研判」欄、②得免製作筆錄、③得免照相但應繪圖、④應照相但得免繪圖、⑤應照相及繪圖。下列何者正確？
(A)④⑤ (B)②④ (C)①②④ (D)①②⑤
- 道路交通事故現場處理的工作內容包括：①照相存證、②錄影存證、③肇事原因分析、④調查訪問。下列何者正確？
(A)①② (B)①②③ (C)①②④ (D)①②③④
- 交通事故案件之發生地（撞擊點）與結果地（最終位置）分屬不同管轄時，請問該案件應由何單位負責主辦處理？
(A)發生地管轄單位 (B)結果地管轄單位
(C)發生地與結果地管轄單位合辦 (D)無規定
- 行駛中的車輛，當其輪胎在轉動與滑動兩種情況同時作用下，輪胎與路面接觸摩擦生熱而形成的輪跡，稱為：
(A)印痕 (B)拖痕 (C)滑痕 (D)壓痕
- 交通事故中，下列何者是肇事車輛較常發生感應性損壞的部位？
(A)前保險桿 (B)車窗玻璃 (C)後視鏡 (D)車燈

9. 警察於道路交通事故現場發現有疑似身心障礙者涉案時，該如何處置？
(A)應當日通知當地社政主管機關 (B)應即時通知當地社政主管機關
(C)應當日通知當地衛生主管機關 (D)應即時通知當地衛生主管機關
10. 有關道路交通事故現場範圍之大小（縱深），下列敘述何者正確？
(A)位於事故車輛終止位置彼此之間
(B)位於事故車輛終止位置與散落物終止位置彼此之間
(C)位於事故車輛終止位置與撞擊地點彼此之間
(D)位於事故車輛終止位置與撞擊地點上游 4 秒位置彼此之間
11. 員警於繪製現場草圖時，除了應注意跡證彼此間之四大關係外，尚應注意何種關係？
(A)大小關係 (B)因果關係 (C)前後關係 (D)與標線的關係
12. 晚上，兩自小客車，在速限 70 之筆直道路上發生對撞，2 人受輕傷，當處理員警初抵現場時，發現車流小、車速快，在現場上游缺乏任何交通管制的情況下，為了保護現場跡證之安全，則警車至少應停於當事車輛終止位置之何處？
(A)上游 20 公尺處 (B)上游 30 公尺處
(C)上游 40 公尺處 (D)上游 50 公尺處
13. 承上題，員警為能保護自己與跡證之安全，下列何者不是其應考量之因素？
(A)道路容量特性
(B)駕駛人反應特性
(C)車輛行駛中變換車道之特性
(D)車流中潛藏有突然失能駕駛人之特性
14. 在道路交通事故現場中，下列哪一跡證之終止位置距離撞擊地點最近？
(A)擦地痕轉折處 (B)大燈碎片集中處 (C)落土起點處 (D)血跡中心處
15. 小貨車從機車後方追上，以右前門擦撞到機車之左手把端，則小貨車右前門痕跡之特徵是：
(A)前高後低 (B)前低後高 (C)前後水平 (D)無固定特徵
16. 若以民國 104 年為計算基準，我國發生 A1 類、A2 類與 A3 類等事故之總件數約多少件？
(A)24 萬 (B)34 萬 (C)44 萬 (D)54 萬
17. 透過相關事故跡證調查、鑑識分析、事故調查報告的審閱、考量當事人和證人陳述，並運用與車輛運動、碰撞行為、駕駛行為相關之數學與物理原理，對事故的發生過程加以重組分析研判，稱為：
(A)肇事重建 (B)肇事鑑定 (C)肇事原因分析 (D)交通事故初步分析研判
18. 道路交通事故當場死亡者，警察應對其屍體實施移置、遮蓋及報驗等措施，該法令依據是：
(A)道路交通管理處罰條例 (B)道路交通安全規則
(C)道路交通事故處理辦法 (D)警察職權行使法
19. 機車與小貨車發生擦撞導致機車騎士傷重送醫，在兩車對應碰撞部位尚未查明之情況下，處理員警對事故車輛之處置措施，下列何者正確？
(A)機車讓家屬領回 (B)機車暫置於路旁
(C)查扣小貨車 (D)令小貨車不得修理
20. 機車事故現場中，有關刮擦地痕之敘述，下列何者正確？
(A)該道刮擦地痕之線型通常為弧線
(B)機車倒地之前若有車速，則必然存在刮擦地痕
(C)刮擦地痕的方向與機車滑行的方向不一定一致
(D)以測繪的方法即能完整蒐證到刮擦地痕之特徵

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. 審核小組登錄交通事故初報統計資料之期限與內容等相關規定，下列敘述何者正確？
(A) 登錄事故種類包括 A1、A2 等兩類
(B) A1 類事故發生後 5 日內完成登錄
(C) A2 類事故發生後 30 日內完成登錄
(D) A2 類事故依事故日期輸入肇事件數及受傷人數
(E) A1 類事故依事故日期輸入傷亡人數及肇事原因
22. 有關當場死亡交通事故，現場偵辦人員之作業注意事項，下列敘述何者正確？
(A) 於移動屍體時，必須對其倒地位置、方向等，先行圈繪記錄或攝影存證
(B) 人力不足時再協請鑑識人員支援蒐證
(C) 得報請檢察官實施酒精濃度之檢測
(D) 必要時得逕行認定其生命跡象，無須儘速送醫
(E) 俟自行完成現場蒐證恢復交通後，再行通知刑事單位及地檢署派員協助
23. 警察進行肇事逃逸案件處理時，針對可疑車輛、肇事逃逸車輛及事故現場遺留物之處理，應把握之處理要領，下列敘述何者正確？
(A) 處理人員到達現場，先勘察是否確屬肇事逃逸案件
(B) 可疑撞擊地點部位宜先照相、測繪、記錄，採取部位應加拍攝近距離照
(C) 刮擦於車體上之油漆痕，宜以美工刀深入刮取至車體底漆部位
(D) 對車體附有事故痕跡或血跡之車輛，應詳加檢查
(E) 肇事逃逸致財物損失案件，比照重大刑案通報、列管
24. 下列何種證據的調查可供事故車輛行駛速度之推估？
(A) 車損凹陷走向
(B) 監視攝影紀錄
(C) 行車紀錄
(D) 車體刮地痕跡
(E) 煞車痕跡
25. 有關 A1、A2 類交通事故攝影蒐證注意事項，下列敘述何者正確？
(A) 車輛碰撞接觸部位應儘可能以標尺標示距離地面高度
(B) 事故現場攝影應以由內而外，由近而遠為原則
(C) 遠景取景應儘可能沿著各肇事車輛行向，由近而遠連續拍攝
(D) 拍攝光面車體上之標的物，應先確認標的物旁無周邊景物的鏡面反射成像存在
(E) 現場草圖上標繪之測繪對象，應儘可能有相對應的照片存在
26. 轄區發生重大交通事故，警察機關從獲知至到達現場，應視情況為必要之相關處置，下列敘述何者正確？
(A) 報告該管地方法院刑事庭
(B) 先以電話初報並於 1 小時內傳真通報警政署
(C) 通報當地公路監理機關
(D) 務必指派刑事或鑑識人員支援蒐證
(E) 通知肇事人家屬
27. 有關現場測繪的圖表種類及其繪製與更正的注意事項，下列敘述何者正確？
(A) 以現場草圖供當事人簽證者，應併正式現場圖附卷陳報
(B) 當事人無法當場簽證應將原因註記於圖上
(C) 現場圖經警察局審核小組審核後而有資料修正者，審核小組應主動通知原處理單位
(D) 現場圖有更正處應留存原字跡並註明更正原因
(E) 現場測繪製作完成之圖，包括現場草圖、現場圖與正式現場圖等三種

- 28.有關交通事故現場跡證採集記錄之注意事項，下列敘述何者正確？
- (A)被害人送醫者，應洽請醫療院所保留衣物備檢
 - (B)處理人員處理酒後駕車肇事案件，如有發生法律上之疑義時，不得以電話請求檢察官指示
 - (C)肇事人之血液酒測值達 0.05%以上者，移送時必須檢附測試觀察紀錄表
 - (D)處理人員應儘可能查訪現場周邊或車輛上有無監視錄影設備
 - (E)肇事人拒絕酒測者，應強制移由委託醫療院所實施血液採樣及檢定
- 29.有關道路交通事故現場範圍之意義，下列何者正確？
- (A)與本事故有關之跡證所存在之地方
 - (B)為保護現場跡證，應對人車實施管制範圍
 - (C)警察人員得於現場範圍內自由活動
 - (D)救護人員得於現場範圍內自由活動
 - (E)現場範圍可以比照成施工範圍
- 30.A2 類事故，派出所員警已到現場，交通專責員警尚需 20 分鐘才能抵達，而且現場已塞車，此時，派出所員警可採取哪些正確之措施？
- (A)對事故車輛標繪後，令其移至路旁
 - (B)車輛標繪採用四個車角定位法
 - (C)機車採用車輪及手把標繪定位法
 - (D)機車採用車輪標繪定位法
 - (E)對事故車輛、散落物標繪後，恢復交通
- 31.現場測繪時，有關直角坐標法之描述，下列何者正確？
- (A)適用於規則地形
 - (B)需要兩個基準點
 - (C)需要兩條基準線
 - (D)需要一個基準點與一條基準線
 - (E)需要由測量點直接對基準點做測量線
- 32.警察處理道路交通事故，對肇事者之處置，下列哪些案件應即解送（隨案移送）？
- (A)過失傷害
 - (B)業務過失傷害
 - (C)過失重傷
 - (D)過失致死
 - (E)酒駕肇事致重傷
- 33.事故現場已知散落物之終止位置，為得知撞擊地點之詳細位置，應再調查哪些事證或跡證？
- (A)該散落物所屬車輛之車速
 - (B)該散落物所屬車輛之行向
 - (C)該散落物掉落前所處位置之高度
 - (D)該散落物掉落前所處位置之環境
 - (E)該散落物散落時本身之重量
- 34.在交通事故現場中，可運用輪胎痕之種種特徵得知其不同之含意，下列敘述何者正確？
- (A)可透過胎痕寬度得知何車所留下
 - (B)可透過橫面陰陽痕之寬度得知何車所留下
 - (C)可透過胎痕終止位置得知當時車速
 - (D)可透過胎痕顏色深淺得知行車方向
 - (E)可透過胎痕斷續情形得知何車種所留下
- 35.事故現場中之跡證可據以研判當時之車速，下列何者屬之？
- (A)車損程度
 - (B)體傷傷勢
 - (C)煞車滑痕彎度
 - (D)刮痕長度
 - (E)輪胎拖痕長度

- 36.車輛碰撞後會產生旋轉的原因與情況，下列敘述何者正確？
(A)若撞擊力通過質心則旋轉
(B)若左前車角被正面撞擊到則旋轉
(C)若撞擊力通過質心右側則順時鐘旋轉
(D)若左後車角被正後追撞到則順時鐘旋轉
(E)撞擊力量愈大，則旋轉之距離可能愈長
- 37.處理事故相關人員接獲事故通報後，針對事故現場保護應注意之事項，下列敘述何者正確？
(A)在現場適當距離處擺設警示預告車輛
(B)管制範圍須兼顧現場交通安全與證據保全
(C)已洩漏危險物品現場應依其種類劃定管制區域
(D)先行到達現場支援警力應先管制現場及其安全
(E)事故現場維持交通人員於救護車到達後即可離開現場
- 38.有關交通事故筆錄、談話紀錄表製作要領之敘述，下列何者正確？
(A)調查訪問對象包括當事人與見證人
(B)製作犯罪嫌疑人之調查筆錄，應由行詢問以外之人製作為原則
(C)A3類當事人當場自行和解事故，表明不需警方處理者，得敘明理由免予製作談話紀錄
(D)A2類當事人未提告之事故，得使用「交通事故談話紀錄表」
(E)A3類事故應填具「道路交通事故肇事人自首情形紀錄表」
- 39.警察處理道路交通事故，若有查扣事故車輛之需要時，下列何者是其所需之配合措施？
(A)有依據之法律
(B)有拖吊車
(C)有員警1人
(D)有保管場地
(E)出具查扣憑證
- 40.偵辦交通事故，當發現有疑似頂替者時，為釐清其是否為頂替者，可詢問一些事項並加以比對事實以區別之，下列哪些問項屬之？
(A)你開車欲往何處
(B)你當時車速多少
(C)你當時行駛在哪一車道
(D)你撞到對方車輛的哪一位置
(E)你撞到對方後，你車輛終止在哪裡