

99 年第一梯次智慧財產人員能力認證專利類試題 全 7 頁

類 科：技術工程類

科 目：專利審查基準及實務

考試時間：2 小時

甲、測驗題部分：(60 分)

- (一) 本測驗試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。
(二) 共 30 題，每題 2 分，須用 2B 鉛筆在試卡上一題號清楚劃記，於本試題或申論試卷上作答者，不予計分。

- 我國專利法規有關申請專利範圍之記載規定，下列敘述何者正確？
 - 一發明僅能申請一獨立項，其餘必須以附屬項方式記載
 - 附屬項得依附在前之獨立項或附屬項，亦得依附在後之獨立項或附屬項
 - 申請專利範圍中不得附有插圖，亦不得記載化學式或數學式
 - 獨立項除申請標的外，僅須敘明實施之必要技術特徵，無須記載非必要技術特徵
- 下列何者不是發明專利申請案說明書或圖式補充、修正之時機？
 - 申請人申請實體審查之同時
 - 專利專責機關於審定前通知申復之期間內
 - 專利申請案核准審定後至公告之期間內
 - 申請再審查之同時
- 有關進步性之敘述，下列何者錯誤？
 - 若一發明具有新穎性，則必具有進步性
 - 若一發明為所屬技術領域中具有通常知識者依申請前之先前技術所能輕易完成時，則不具有進步性
 - 發明是否符合專利要件之審查，應先判斷其具有新穎性後，始判斷有無進步性
 - 進步性之審查並非依據審查委員之專業知識水準予以判斷
- 同一申請案中有二不同請求項，其申請標的各為 A 與 B，若 A、B 皆符合專利要件，則下列何申請案不符合發明單一性的要件？
 - 化合物 A 與化合物 A 之製造方法 B
 - 除草劑 A 與割草機 B
 - 插頭 A 及與其技術特徵相對應之插座 B
 - 燈絲 A 與包含燈絲 A 之燈泡 B
- 有關國際優先權之敘述，下列何者錯誤？
 - 外國申請人為非世界貿易組織會員之國民且其所屬國家與我國無相互承認優先權者，即不得向我國主張國際優先權

- (B) 國際優先權之態樣可分為一般優先權、複數優先權及部分優先權三種
- (C) 欲向我國申請之後申請案申請專利範圍中所載之發明與優先權基礎案所揭露之發明必須為相同發明，始得主張國際優先權
- (D) 欲向我國主張發明之國際優先權，必須於外國第一次依法申請專利之日起十二個月內向我國提出申請
6. 有關申請專利範圍之記載要點，下列何者錯誤？
- (A) 每一請求項之文字敘述應以單句為之，僅在句尾使用句點
- (B) 申請專利範圍得記載化學式或數學式，不得附有插圖
- (C) 請求項所載之技術特徵不得引用圖式中相對應的元件符號，以保持請求項之簡潔
- (D) 附屬項僅得依附排序在前之獨立項或附屬項
7. 甲在 97 年 6 月 1 日由我國政府主辦之展覽會中展出發明 A，乙剛好也有同一發明 A 產出，在同年 8 月 1 日向智慧財產局申請專利，甲就其發明 A 在同年 10 月 15 日也申請專利，主張其展覽會公開有新穎性優惠期之適用。若無其他足以影響發明 A 之新穎性與進步性的先前技術存在，甲、乙兩人誰可獲得專利？
- (A) 甲可獲得專利
- (B) 乙可獲得專利
- (C) 甲、乙均可獲得專利
- (D) 甲、乙均無法獲得專利
8. 有關進步性之審查原則，下列敘述何者錯誤？
- (A) 獨立項之發明具進步性時，其附屬項未必具進步性，仍須進一步判斷
- (B) 審查進步性時，得以多份引證文件中之全部或部分技術內容組合，判斷申請專利之發明是否能輕易完成
- (C) 進步性之審查應以申請專利之發明整體為對象，不得僅針對發明說明或申請專利範圍中所記載之技術特徵部分或某一技術特徵
- (D) 申請專利之發明為新物品或新物質者，其製法及用途之發明具進步性
9. 有關國際優先權的主張，下列何者錯誤？
- (A) 以美國部分連續申請案當作優先權基礎案時，部分連續申請案援用在母案所揭露之發明，並非第一次申請，不認可其優先權
- (B) 美國或澳洲臨時申請案未記載申請專利範圍，即使是第一次申請，不得當作優先權基礎案
- (C) 後申請案申請專利範圍中所記載之複數個發明已全部揭露於多件優先權基礎案，而該後申請案可以該優先權基礎案主張優先權，此種情況稱為「複數優先權」

(D) 我國雖非巴黎公約會員國，但因已加入世界貿易組織，故我國人到世界貿易組織之會員國申請專利，均得以我國之第一次申請案主張優先權

10. 依專利法第 49 條與第 64 條，專利說明書或圖式之修正及更正必須共同遵守之規定為何？
- (A) 不得超出申請時原說明書或圖式所揭露之範圍
 - (B) 不得實質擴大申請專利範圍
 - (C) 不得實質變更申請專利範圍
 - (D) 僅得就下列事項為之：一、申請專利範圍之減縮。二、誤記事項之訂正。三、不明瞭記載之釋明
11. 甲君於 93 年 3 月 1 日提出一發明專利申請案，案經審查委員審查檢索出 3 件相關文件：一者為甲君自己於 92 年 2 月 1 日所提之申請案，並於 93 年 9 月 1 日公開(以下簡稱文件 1)；一者為乙君於 92 年 3 月 1 日所提之申請案，惟於 93 年 3 月 2 日公開前已申請撤回(以下簡稱文件 2)；另一者為丙君於 92 年 1 月 1 日向美國所提之申請案並於 93 年 8 月 1 日公開(以下簡稱文件 3)。下列何者正確？
- (A) 僅文件 1 可作為審查擬制喪失新穎性時之引證文件
 - (B) 文件 1、2、3 均不可作為審查擬制喪失新穎性時之引證文件
 - (C) 僅文件 3 可作為審查擬制喪失新穎性時之引證文件
 - (D) 僅文件 2 可作為審查擬制喪失新穎性時之引證文件
12. 一發明專利申請案其申請專利範圍包含有下列請求項：
- 1、一種空調裝置，包含有風向調節機構及風量調節機構…。
 - 2、如請求項 1 所述之空調裝置，其中之風向調節機構係…。
 - 3、如請求項 1 或 2 所述之空調裝置，其中之風量調節機構係…。
 - 4、如請求項 3 所述之空調裝置，其中…。
 - 5、如請求項 1 所述之空調裝置，其中…。
 - 6、如請求項 4 或 5 所述之空調裝置，其中…。
 - 7、如請求項 1 及 5 所述之空調裝置，其中…。
 - 8、如請求項 9 所述之空調裝置，其中…。
 - 9、如請求項 3 所述之空調裝置，其中…。
- 若就以上之內容判斷，則以下所述何者為正確？
- (A) 請求項 1 至 9 項之揭露方式，皆符合專利法第 26 條規定之要求
 - (B) 請求項 6 至 9 項之揭露方式，不符合專利法第 26 條規定之要求
 - (C) 僅有請求項 7 至 8 項之揭露方式，不符合專利法第 26 條規定之要求
 - (D) 請求項 6 至 8 項之揭露方式，不符合專利法第 26 條規定之要求

13. 一發明專利申請案其申請專利範圍包含有下列請求項：

- 1、一種產物 X，其特徵為 A。
- 2、一種產物 Y，其特徵為 B。
- 3、一種產物 Z，其特徵為 A 及 B。

假設就先前技術而言，具有特徵 A 或 B 的該產物具備專利要件，而 A 與 B 不相關。以下所述何者為正確？

- (1) 第 1、2 項之間不具單一性。
- (2) 第 1、3 項之間不具單一性。
- (3) 第 2、3 項之間不具單一性。
- (4) 為符合發明單一性之規定，本申請案可就第 1、3 項或第 2、3 項，二者擇一申請。

- (A) (1) (4)
- (B) (1) (2)
- (C) (1) (3)
- (D) (3) (4)

14. 發明專利申請案中，關於請求項所使用之「連接詞」，下列何者錯誤？
- (A) 開放式連接詞係表示元件、成分或步驟之組合中不排除請求項未記載的元件、成分或步驟
 - (B) 封閉式連接詞係表示元件、成分或步驟之組合中僅包含請求項中所記載之元件、成分或步驟
 - (C) 半開放式連接詞介於以上開放式與封閉式之間，係表示元件、成分或步驟之組合中不排除說明書中有記載而實質上不會影響請求項中所記載的元件、成分或步驟
 - (D) 被依附之請求項雖使用封閉式語言，其附屬項仍得外加元件、成分或步驟
15. 有關改請的敘述，下列何者錯誤？
- (A) 發明專利得改請為新型專利
 - (B) 新型專利得改請為新式樣專利
 - (C) 新式樣專利得改請為發明專利
 - (D) 發明專利得改請為新式樣專利
16. 新式樣圖說不包括哪一項目？
- (A) 物品名稱
 - (B) 圖面及圖面說明
 - (C) 先前技藝及物品分類
 - (D) 創作說明包括物品用途及特點

17. 法定不予新式樣專利之項目不包括哪一選項？
- (A) 積體電路電路布局
 - (B) 純藝術創作
 - (C) 純功能性設計之物品造形
 - (D) 實用性量產藝品
18. 新式樣近似性判斷時有若干原則，下列何者不包括在內？
- (A) 整體觀察
 - (B) 市場銷售量
 - (C) 設計特徵為重點
 - (D) 肉眼觀察
19. 下列何者並非創作性審查時應考量之重點？
- (A) 是否自然物造形之直接轉用
 - (B) 是否商業行為之直接轉用
 - (C) 是否易於思及之造形結合
 - (D) 是否符合物品安全規範
20. 下列何者非屬新型專利形式審查之事項？
- (A) 新型是否利用自然法則之技術思想
 - (B) 新型是否屬物品之形狀、構造或裝置
 - (C) 新型是否有妨害公共秩序、善良風俗或衛生
 - (D) 新型是否具有單一性
21. 新型專利名稱應與其申請專利範圍內容相符，不得冠以無關之文字，以下何種新型專利名稱最為恰當？
- (A) 東元迷你電冰箱
 - (B) 手機充電裝置
 - (C) 媽媽樂洗衣系統
 - (D) 具減肥效果之按摩機
22. 關於新型專利標的之敘述，下列何者錯誤？
- (A) 申請專利之新型「溫度計」雖包含不具確定形狀之感熱物質，基於其具有確定形狀之外殼，仍屬新型專利之標的
 - (B) 以冰塊製作的冰杯，因其在特定的溫度與壓力下，仍具有固定之形狀，故仍屬新型專利之標的
 - (C) 物品之層狀結構亦屬新型專利之標的
 - (D) 物質之分子結構，因具結構特徵，故仍屬新型專利之標的

23. 下列何者不屬於新式樣所能主張之項目？
- (A) 國內優先權
 - (B) 國際優先權
 - (C) 新穎性優惠期(grace period)
 - (D) 分割申請
24. 專利法第 67 條第 4 項規定「舉發案經審查不成立者，任何人不得以同一事實及同一證據，再為舉發。」，同一事實及同一證據是否有一事不再理之適用，其判斷時點為何？
- (A) 專利專責機關舉發不成立之審定書合法送達後
 - (B) 經濟部訴願委員會訴願決定書合法送達後
 - (C) 智慧財產法院判決合法送達後
 - (D) 最高行政法院判決確定後
25. 舉發人以網頁列印本為證據，其公開日期被質疑時，由何者負責舉證？
- (A) 審查人員
 - (B) 由審查人員指定
 - (C) 舉發人
 - (D) 被舉發人
26. 舉發人補提理由及證據，自舉發之日起已逾 1 個月，然係於專利專責機關審定前提出者，專利專責機關對該補提理由及證據如何處理？
- (A) 若屬補強證據即應方審酌之
 - (B) 若屬新證據則不審酌
 - (C) 不審酌
 - (D) 仍應審酌之
27. 甲之專利權經專利專責機關審定舉發成立，應撤銷專利權，甲於提起行政救濟尚未確定前向專利專責機關申請更正，專利專責機關如何處理該更正案？
- (A) 發交舉發人表示意見
 - (B) 不受理該更正案
 - (C) 視該更正本是否准予更正而定
 - (D) 將甲所申請更正理由函送行政救濟受理機關
28. 系爭專利申請日為 95 年 3 月 7 日；證據甲係為 95 年 2 月 1 日申請並於 97 年 2 月 1 日在本國核准公告之專利案；證據乙係為 94 年 2 月 1 日申請並於 96 年 2 月 1 日在美國核准公告之專利案；證據丙係為 92 年 2 月 1 日申請並於 95 年 3 月 1 日在本國核准公告之專利案；證據丁係為 92 年 2 月 1 日申請並於 94 年 3 月 7 日在中國大陸核准公告之專利案；舉發人之主張何者為正確？

- (A) 以證據甲結合證據丙主張系爭專利違反進步性
- (B) 以證據乙結合證據丙主張系爭專利違反進步性
- (C) 以證據乙結合證據丁主張系爭專利違反進步性
- (D) 以證據丙結合證據丁主張系爭專利違反進步性

29. 專利舉發案之實體審查事項，應以何時點所適用之專利法為準？

- (A) 舉發人提起舉發之舉發日
- (B) 被舉發案核准公告日
- (C) 被舉發案核准審定日
- (D) 被舉發案提出專利申請之申請日

30. 以發明專利權人為非發明專利申請權人為由提起舉發，而專利權人對利害關係人有所爭執，經專利專責機關進行調查事實後認定其並無利害關係，試問專利專責機關會作出何種處分？

- (A) 函請當事人循司法途徑解決
- (B) 舉發駁回
- (C) 舉發不成立
- (D) 舉發不受理

乙、申論題部分：(40分)

- (一) 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。
- (二) 請以藍、黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

一、 請分別說明我國專利法第 26 條第 2 項有關發明說明之記載要點及第 26 條第 3 項有關申請專利範圍之記載要點，並說明兩者之間的關係。(20 分)

二、 針對一發明專利權，非限於利害關係人得提起舉發之事由為何?(20 分)