

112 年度智慧財產人員能力認證專利類試題

類 科：共同科目
科 目：專利法規
考試時間：100 分鐘

全 10 頁
准考證號碼

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 鉛筆於答案卡依題號清楚劃記，於本試題或申論試卷作答者，不予計分。

1. 關於發明人之下列敘述，何者不正確？

- (A) 發明一經創作完成，其發明人即告確定
- (B) 發明人資格可透過約定限定或改變其資格
- (C) 人工智慧(AI)無法成為發明人
- (D) 發明人不一定能取得專利申請權。

2. 關於專利權設定質權之下列敘述，何者不正確？

- (A) 專利權經設定質權，未向主管機關登記，不生效力
- (B) 新型專利雖採形式審查，其專利權亦可為質權標的
- (C) 衍生設計專利權不得單獨為質權標的
- (D) 質權人除契約另有約定外，不得實施該設質之專利權。

3. 關於專利法中有關契約約定事項之下列敘述，何者不正確？

- (A) 專利申請權之歸屬為契約可約定之事項
- (B) 專利申請權共有者，辦理撤回申請可約定由代表者為之，不需共同連署
- (C) 職務上或非職務上之發明，雇用人於支付適當之報酬，可透過約定排除該發明之員工享有該發明之權益
- (D) 專利權人可約定專屬被授權人不得再授權第三人實施。

4. 關於申請人因不可歸責事由，申請回復原狀事項之下列敘述，何者正確？
- (A) 關於優先權之主張，申請人未依規定於相同發明第一次申請專利之日後 12 個月內向我國申請專利者，不得申請回復原狀
 - (B) 申請人非因故意未在申請專利時主張優先權，未於最早優先權日後 16 個月內申請回復優先權，不論可否歸責於申請人，均無法申請回復原狀
 - (C) 申請人於收到發明專利核駁審定書後，未於送達後 2 個月內申請再審查，因發明專利申請案初審及再審查分屬不同階段，故不得申請回復原狀
 - (D) USPTO 因優先權證明文件製作光碟機器故障，無法即時核發優先權證明文件，申請人未能於法定期間檢附證明文件，此非屬天災事變所致，故無法申請回復原狀。
5. 關於取得申請日之下列敘述，何者正確？
- (A) 申請發明專利，以申請書、說明書、申請專利範圍、摘要及必要之圖式齊備之日為申請日
 - (B) 申請新型專利，以申請書、說明書、申請專利範圍及必要之圖式齊備之日為申請日
 - (C) 申請衍生設計專利，以申請書、說明書及圖式齊備之日為申請日
 - (D) 專利以外文本申請而有缺漏圖式，於指定期間內補正，得以原提出之日為申請日。
6. 關於專利申請權共有之下列敘述，何者正確？
- (A) 專利申請應由全體共有人提出，但約定具名代表人提出者，從其約定
 - (B) 發明專利申請撤回實體審查，應共同連署
 - (C) 專利申請權共有人拋棄其應有部分時，應共同連署
 - (D) 申請分割應共同連署，但約定有代表者，從其約定。

7. 關於專利申請改請之下列敘述，何者不正確？
- (A) 專利申請權為共有者，應以全體共有人之名義提出改請
 - (B) 申請改請最遲應於專利公告前提出
 - (C) 改請案不得為國內優先權之先申請案
 - (D) 申請衍生設計專利後改請設計專利者，以該衍生設計申請案之申請日為改請案之申請日。
8. 關於申請案於專利公報公開之下列敘述，何者不正確？
- (A) 專利公報公開之技術內容不得為主張優惠期之事由
 - (B) 發明專利申請案，自申請日起 18 個月後應進行公開，但也可經申請提早公開
 - (C) 發明專利申請案公開後，如有非申請人為商業上之實施者，得申請優先審查之
 - (D) 發明專利申請案自最早優先權日起 18 個月內申請撤回申請案，該申請案不予公開。
9. 關於生物材料或利用生物材料之發明專利之下列敘述，何者不正確？
- (A) 申請前已於國外寄存機構寄存者，應於說明書載明寄存機構、寄存日期及寄存號碼
 - (B) 申請案申請分割者，應就每一分割案，檢附寄存證明文件
 - (C) 寄存證明文件檢送期限，以申請日後 4 個月及最早優先權日後 16 個月較早屆期為準
 - (D) 寄存機構名稱、寄存日期及寄存號碼為公告專利時之應刊登事項。
10. 關於國內優先權之下列敘述，何者不正確？
- (A) 衍生設計申請案不得就先申請案說明書或圖式所載之設計主張優先權
 - (B) 主張國內或國際優先權者，均應於提出專利申請案時敘明之
 - (C) 主張優先權者，應於規定期間內檢送優先權證明文件正本
 - (D) 分割案欲主張優先權者，應逐案於申請分割案時敘明之。

11. 關於不得主張國內優先權情事之下列敘述，何者不正確？
- (A) 自先申請案申請日後已逾 12 個月者
 - (B) 先申請案為新型，收到核准審定後已繳納第 1 年規費及證書費
 - (C) 先申請案為發明，不予專利審定，申請人未於法定期間提出再審查
 - (D) 先申請案為新型專利之分割案。
12. 關於主張國際優先權之下列敘述，何者正確？
- (A) 設計專利申請人主張國際優先權但未聲明首次申請之申請日者，得於最早優先權日後 10 個月內申請回復優先權主張
 - (B) 專利申請人就相同創作在 WTO 會員第一次申請設計專利後，於該申請日之次日起算 10 個月內向我國申請發明專利，始可主張國際優先權
 - (C) 發明專利申請人欲主張國際優先權者，應於首次申請日後 16 個月內向我國申請專利
 - (D) 主張國際優先權之外國第一次依法申請之專利，若該基礎案申請後有撤回情事，將無法據以主張優先權。
13. 關於國際優先權證明文件之下列敘述，何者不正確？
- (A) 優先權證明文件應為外國專利專責機關出具之紙本或電子檔
 - (B) 優先權證明文件應檢送正本
 - (C) 主張複數優先權者，其優先權證明文件檢送期間自最早優先權日起算
 - (D) 優先權證明文件為影本者，可經申請人釋明與正本相符即可受理。
14. 關於同一創作於同日申請發明專利與新型專利之下列敘述，何者正確？
- (A) 申請人為同一人時，應通知申請人限期擇一申請，屆期未擇一申請者，均不予專利
 - (B) 申請人不同時，因新型專利為形式審查，不影響發明專利之取得
 - (C) 申請人為同一人時，未於申請發明及新型時分別聲明，可經專利專責機關通知而補正聲明，享有專利權接續之法律效果
 - (D) 是否為同日申請之判斷，以提出申請日為準，不需考量是否主張優先權。

15. 關於專利申請案之分割申請，下列敘述何者正確？
- (A) 分割申請之期間為原申請案再審查審定前、原申請案核准審定書送達後 3 月內、繳納第 1 年年費及證書費前
 - (B) 申請案於申請時已主張優先權者，其分割案即無需另行主張優先權
 - (C) 發明專利申請案已申請實體審查者，其分割案不需另為申請實體審查
 - (D) 分割案之說明書內容，可為原申請案審定前之申請專利範圍一部分。
16. 關於申請專利範圍之下列敘述，何者正確？
- (A) 請求項技術特徵得引用圖式中對應之符號
 - (B) 獨立項之撰寫，以二段式為之者，特徵部分應包含申請專利之標的名稱及與先前技術共有之必要技術特徵，並敘明有別於先前技術之必要技術特徵
 - (C) 附屬項得依附在前或在後之附屬項
 - (D) 請求項不得記載說明書中之數學式。
17. 關於專利申請文件部分缺漏之下列敘述，何者不正確？
- (A) 說明書有部分缺漏或圖式有缺漏之情事，而經申請人補正者，以補正之日為申請日
 - (B) 申請人聲明缺漏之說明書或圖式已見於所主張之國內優先權者，其申請日不變
 - (C) 申請人因補正之說明書或圖式而延後申請日者，可於確認申請日處分送達後 60 日內撤回補正內容，則申請日不受影響
 - (D) 以外文本提出專利申請者，其說明書有部分缺漏或圖式有缺漏之情事，於提出之中文說明書補正，其改以中文本提出之日為申請日。

18. 關於申請專利標的之下列敘述，何者正確？
- (A) 發明、新型及設計專利皆是利用自然法則之技術思想創作
 - (B) 申請發明專利之物品形狀可以改請為設計專利之物品形狀
 - (C) 微生物學之生產方法可申請新型專利
 - (D) 設計，指對物品之全部或部分之純功能形狀、花紋、色彩或其結合，透過視覺訴求之創作。
19. 關於廣義發明概念之下列敘述，何者不正確？
- (A) 二個以上發明，屬於一個廣義發明概念者，得於一申請案中提出申請
 - (B) 廣義發明概念之認定，需以技術所屬之 IPC 分類為限
 - (C) 二技術屬一個廣義發明概念之發明，包含一個以上相同或對應之特別技術特徵
 - (D) 用於判斷是否為廣義發明概念之特別技術特徵，指申請專利之發明整體對於先前技術有所貢獻之技術特徵。
20. 關於實體審查之下列敘述，何者正確？
- (A) 發明專利申請案應於申請日起 3 年內提出實體審查申請，主張優先權者自優先權日起算
 - (B) 設計專利實體審查應於申請時一併申請並繳交實體審查費
 - (C) 申請人得於專利專責機關發出審查意見通知前，申請撤回實體審查
 - (D) 專利申請人未於申請專利時申請實體審查，其商業上之競爭同業可就該申請案提出實體審查申請。
21. 關於再審查之下列敘述，何者正確？
- (A) 發明專利申請人對於不予專利之審定有不服者，得於審定書送達後 3 個月內備具理由書，申請再審查
 - (B) 新型專利申請人對於不予專利之處分有不服者，得於處分書送達後 2 個月內備具理由書，申請再審查
 - (C) 專利申請人對於程序審查不受理之處分有不服者，得於處分書送達後 1 個月內備具理由書，申請再審查

(D) 設計專利申請人對於不予專利之審定有不服者，得於審定書送達後 2 個月內備具理由書，申請再審查。

22. 關於申請修正之下列敘述，何者不正確？

(A) 修正之內容受限於申請時說明書、申請專利範圍、圖式及所主張之優先權所揭露之範圍

(B) 透過專利代理人申請修正僅需一般專利申請事項之委任權限

(C) 專利專責機關已就不予專利事由限期通知申請人申復者，申請人僅能於前述期間申請修正

(D) 因應最後通知之修正內容僅能刪除請求項、減縮申請專利範圍、訂正誤記及釋明不明瞭記載。

23. 關於專利權期限之下列敘述，何者正確？

(A) 新型專利權期限自公告日起算 10 年

(B) 發明專利權人向專利專責機關申請延緩公告，其專利權期限不受延緩公告影響

(C) 衍生設計專利權期限與原設計專利權期限皆為 15 年

(D) 專利權質權設定期間與專利權期間各自計算，相互不影響。

24. 關於專利權授權之下列敘述，何者不正確？

(A) 專屬被授權人在被授權範圍內得排除第三人實施該發明

(B) 新型專利權授權第三人前應申請技術報告確認專利有效性

(C) 衍生設計專利權無法單獨授權

(D) 專屬被授權人得將其被授予之權利再授權第三人實施。

25. 關於專利權延長之下列敘述，何者正確？
- (A) 新型之醫藥品形狀專利權，無法申請專利權延長
 - (B) 發明之滅火器成分專利權實施，需經主管機關審查許可，亦屬於專利權期間延長之標的
 - (C) 動物用藥品專利權，其專利權延長期間最多不得超過5年
 - (D) 申請專利權期間延長，應於專利權屆滿前3個月內申請。
26. 關於發明專利權效力所不及之下列行為，何者不正確？
- (A) 以取得藥物查驗登記許可為目的，而從事之研究、試驗及其必要行為
 - (B) 申請前已在國內實施發明技術者，在原有事業目的範圍內繼續實施
 - (C) 申請前已在國內實施發明技術者，但於專利申請權人處得知其發明後未滿12個月，並經專利申請權人聲明保留其專利權者，不在此限
 - (D) 專利權人專屬授權後，就該專利技術之實施行為。
27. 關於強制授權之下列敘述，何者不正確？
- (A) 半導體技術專利申請強制授權者，僅限於增進公益之非營利實施、專利權人有限制競爭之情事經判決或處分為前提
 - (B) 強制授權不妨礙原被授權人實施該專利權
 - (C) 為協助無製藥能力之國家，取得特殊疾病之醫藥品亦是申請強制授權之事由
 - (D) 為因應國家重大緊急情況，中央目的事業主管機關得通知專利專責機關為強制授權，但仍需以合理之商業條件在相當期間內仍不能協議為前提。
28. 關於發明專利年費規定之下列敘述，何者正確？
- (A) 發明專利第2年以後之專利年費，未於應繳納專利年費之期間內繳費者，得於期滿後6個月內補繳之
 - (B) 發明專利年費自公告之日起算，第1年年費應於審定書送達後2個月內繳納
 - (C) 第1年年費逾期繳納者，申請人得於屆期後6個月內依比例加繳年費

後，重新公告之

- (D) 涉及國防機密之發明專利經核准審定者，仍應依規定於審定書送達後繳納證書費及第 1 年年費。

29. 關於專利權侵害救濟之下列敘述，何者不正確？

- (A) 專利權人請求排除侵害行為，不以侵權人有過失為前提
(B) 專屬被授權人就被授權範圍可否請求侵害救濟為可契約約定事項
(C) 侵害行為如屬故意，法院得因被害人之請求，依侵害情節，酌定損害額以上之賠償。但不得超過已證明損害額之二倍
(D) 專利權雖受侵害，但若非屬過失或故意之行為，則專利權人不得請求損害賠償。

30. 關於申請設計專利之下列敘述，何者正確？

- (A) 申請專利之設計，與申請在先而在其申請後始公告之設計專利申請案所附說明書或圖式之內容相同或近似者，不得取得設計專利，但衍生設計不在此限
(B) 申請人出於本意或非出於本意所致公開之事實發生後 12 個月內申請設計專利者，該公開事實不影響設計專利權取得
(C) 衍生設計專利申請案除了可改請為一般設計專利申請案，亦可改請為新型專利申請案
(D) 同一設計專利申請案有二以上近似之衍生設計專利申請案者，僅得就其最先申請者，准予設計專利。

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，於本試題作答者，不予計分。
- (二) 請以藍、黑色鋼筆或原子筆在試卷上以中文作答，鉛筆作答不予計分。

一、 甲為依我國法設立之公司，乙為甲之子公司且為設立於英屬開曼群島(非 WTO 會員)之外國公司，今甲公司與乙公司在美國共同申請一發明專利案 A，嗣後乙公司就相同發明，於 A 案申請日起 12 個月內，以乙公司為申請人於我國申請一發明專利案 B。請依專利法之規定回答下列問題：(20 分)

- (一) B 申請案於申請時同時聲明主張 A 為優先權基礎案，經專利專責機關檢視 B 申請案可主張國際優先權，請問申請案得主張國際優先權之要件為何？B 申請案得主張優先權之理由為何？(10 分)
- (二) 若 A 申請案僅由乙公司在美國申請，而 B 申請案由甲公司在我國提出設計專利申請案，B 案若要主張國際優先權，其應具備之要件為何？(10 分)

二、 甲於我國提出一件設計專利申請案 X 及一件新型專利申請案 Y，嗣後甲希望將 Y 申請案改請為衍生設計案 Z，請問 Y 申請案改請為衍生設計申請案，應符合哪些要件？(20 分)