

經濟部工業局所屬工業區管理機構 102 年度新進約僱人員甄選試題

甄選組別【代碼】：環保組【E9605-E9606】

專業科目（一）：1.環保法規（下水道法、水污染防治法、廢棄物清理法、空氣污染防制法、土壤及地下水污染整治法、資源回收再利用法）、政府採購法

2.公文寫作

*請填寫入場通知書編號：

注意：①作答前須檢查答案卡（卷）、入場通知書編號、桌角號碼、應試類別是否相符，如有不同應立即請監試人員處理，否則不予計分。

②本試卷為 1 張雙面，其中【環保法規 30 題（下水道法、水污染防治法、廢棄物清理法、空氣污染防制法、土壤及地下水污染整治法、資源回收再利用法）、政府採購法 5 題，共 35 題單選選擇題，每題 2 分，佔 70 分】；限用 2B 鉛筆於答案卡上作答，請選出最適當答案，答錯不倒扣；未作答者，不予計分。

③公文寫作一篇（佔 30 分），限用藍、黑色鋼筆或原子筆、修正帶(液)等文具於答案卷上採橫式作答，不必抄題但須標示題號，並請從答案卷內第一頁開始書寫，違反者該科酌予扣分。

④請勿於答案卡（卷）上書寫應考人姓名、入場通知書號碼或與答案無關之任何文字或符號。

⑤本項測驗僅得使用簡易型電子計算器(不具任何財務函數、工程函數功能、儲存程式功能)，但不得發出聲響；若應考人於測驗時將不符規定之電子計算器放置於桌面或使用，經勸阻無效，仍執意使用者，該科扣 10 分；該電子計算器並由監試人員保管至該節測驗結束後歸還。

⑥答案卡（卷）務必繳回，違反者該科成績以零分計算。

壹、環保法規（下水道法、水污染防治法、廢棄物清理法、空氣污染防制法、土壤及地下水污染整治法、資源回收再利用法）、政府採購法

【4】1.下列哪一機關負有輔導事業回收再利用再生資源之責任？

- ①行政院環保署 ②台北市環保局
③公共工程委員會 ④經濟部

【2】2.依下水道法之規範，台中工業區污水下水道系統，屬於：

- ①公共下水道 ②專用下水道 ③合流式下水道 ④特殊下水道

【2】3.依空氣污染防制法之規定，自然保護（育）區應劃定為哪一級之防制區？

- ①特級防制區 ②一級防制區 ③二級防制區 ④三級防制區

【1】4.依空氣污染防制法第 13 條規定，下列哪一機關應在林園石化工業區所在之高雄市林園區設置空氣品質監測站，並定期公布空氣品質狀況？

- ①行政院環保署 ②高雄市環保局
③林園區公所 ④經濟部工業局

【4】5.下列哪些機關負有制定有關減少資源消耗，抑制廢棄物產生，及促進資源回收再利用之政策及法令，並付諸施行之權責？ A.行政院環保署；B.新北市環保局；C.經濟部；D.農委會

- ①僅 AB ②僅 AC ③僅 ABC ④僅 ACD

【2】6.依廢棄物清理法之規定，一般廢棄物回收、清除、處理用地之規劃是下列哪些機關之責任？A.行政院環保署；B.直轄市政府環保局；C.縣(市)環保局；D.環保署廢管處

- ①僅 AB ②僅 BC ③僅 CD ④僅 D

【3】7.下列哪一機關為下水道法之中央主管機關？

- ①行政院環保署 ②行政院公共工程委員會
③內政部 ④經濟部水利署

【1】8.行政院環保署成立之土壤及地下水污染整治基金，係對公告之物質，依據下列何者向製造者及輸入者徵收土壤及地下水污染整治費？

- ①產生量及輸入量 ②產生量及污染量
③輸入量及污染量 ④出售量及污染量

【3】9.桃園縣境內某一造紙廠自行設置有一廢棄物焚化爐，目前尚有餘裕處理量。今附近有某一紡織工廠擬委託此造紙廠處理其廢棄物，請問應經下列哪一機關許可？

- ①行政院環保署 ②經濟部工業局
③桃園縣環保局 ④環保署廢管處

【2】10.依資源回收再利用法之規定，為達成資源永續利用，在可行之技術及經濟為基礎下，對於物質之使用，應考量之優先次序為何？ A.能源回收及妥善處理；B.物質再生利用；C.減少產生廢棄物；D.再使用

- ① A→B→C→D
② C→D→B→A
③ C→B→D→A
④ B→C→A→D

【1】11.使再生資源再使用或再生利用之行為稱為：

- ①回收再利用 ②再使用
③再生資源 ④再生利用

【2】12.排放、灌注、滲透污染物致污染物累積於土壤或地下水，而造成土壤或地下水污染之人，是為：A.污染行為人；B.潛在污染責任人；C.污染土地關係人

- ①僅 A ②僅 B ③僅 C ④ ABC

【4】13.茲有一工業區廢水處理廠之廢水排放於地面水體，依水污染防治法之規定，應向主管機關申報下列哪一文件？ A.廢（污）水處理設施之操作紀錄；B.放流水水質水量之檢驗測定紀錄；C.用電紀錄

- ①僅 AB ②僅 BC
③僅 AC ④ ABC

【3】14.茲有一工廠在工業區內，其廢水量為 1,000 CMD 並依規定納入污水下水道系統，請問下列哪一項是正確的？ A.須依規定繳納水污染防治費；B.排放廢（污）水應符合放流水標準；C.設置乙級廢水專責人員一人

- ①僅 A ②僅 B ③僅 C ④ ABC

【1】15.在工廠作業環境內，使用或貯放有機溶劑致產生惡臭，係違反空氣污染防制法哪一規定？ A.禁止之空氣污染行為；B.排放空氣污染物超過排放標準；C.燃料管制

- ①僅 A ②僅 B ③僅 C ④ ABC

【1】16.在下列何種狀況下，新設或變更之固定污染源污染物排放量達一定規模者，應自既存污染源取得超額的污染減量，抵換其新增的排放量後，才能核發設置許可證？

- ①未符合空氣品質標準之總量管制區
②符合空氣品質標準之總量管制區
③未符合空氣品質標準之三級防制區
④二級防制區之縣市

【2】17.依「有害事業廢棄物認定標準」，下列何者不屬於有害事業廢棄物？

- ①腐蝕性 ②生物累積性 ③反應性 ④感染性

【3】18.各縣（市）環境保護局為廢棄物清理法所稱：A.主管機關；B.執行機關；C.清理及稽查工作專責單位，請問下列哪一項是正確的？

- ①僅 AB ②僅 AC ③僅 BC ④ ABC

【4】19.依資源回收再利用法規定，經中央主管機關公告指定之事業，應遵行之事項有哪些？ A.產品標示分類回收標誌；B.產品標示使用之材質及再生資源比例；C.回收再生資源之種類及回收方式

- ①僅 AB ②僅 BC ③僅 AC ④ ABC

【2】20.位於高雄市鳥松區之某一皮革廠，因為颱風來襲之原因未能在改善期限內完成其廢水處理設施之改善，請問應於颱風過後幾日內檢具證明文件，向高雄市環保局申請核定贖餘期間之起算日？

- ① 7 日 ② 15 日 ③ 21 日 ④ 30 日

【請接續背面】

【3】21.用戶排水設備須經哪一單位檢驗合格，始得聯接於下水道？ A.中央主管機關；B.當地主管機關；C.下水道機構

- ①僅 A ②僅 B ③僅 C ④ ABC

【1】22.依空氣污染防治法規定，公私場所之固定污染源因突發事故，大量排放空氣污染物時，負責人應立即採取緊急應變措施，並於多久內通知當地主管機關？

- ①一小時內 ②三小時內 ③五小時內 ④七小時內

【2】23.依土壤及地下水污染整治法規定，某一工廠意圖變更土地使用編定而故意污染土壤者，其應負之刑責為何？

- ①一年以上五年以下有期徒刑
②三年以上十年以下有期徒刑
③二十年以下有期徒刑
④無期徒刑或七年以上有期徒刑

【4】24.依土壤及地下水污染整治法規定，控制場址未經公告為整治場址者，直轄市、縣（市）主管機關應命污染行為人於幾個月內完成調查工作及擬訂污染控制計畫，並送直轄市、縣（市）主管機關核定後實施？

- ①一個月 ②兩個月 ③三個月 ④六個月

【4】25.依土壤及地下水污染整治法規定，中央主管機關公告之事業有下列何項情形之一者，應於行為前檢具用地之土壤污染評估調查及檢測資料，報請直轄市、縣（市）主管機關或中央主管機關委託之機關審查？ A.依法辦理事業設立許可、登記、申請營業執照；B.變更經營者；C.縣（市）主管機關變更產業類別。但變更前、後之產業類別均屬中央主管機關公告之事業，不在此限

- ①僅 AB ②僅 BC ③僅 AC ④ ABC

【4】26.依水污染防治法規定，在水污染管制區內，不得有哪些行為？ A.使用農藥或化學肥料，致有污染主管機關指定之水體之虞；B.在水體或其沿岸規定距離內棄置垃圾、水肥、污泥、酸鹼廢液、建築廢料或其他污染物；C.使用毒品、藥品或電流捕殺水生物；D.在主管機關指定之水體或其沿岸規定距離內飼養家禽、家畜

- ①僅 ABC ②僅 ACD ③僅 BCD ④ ABCD

【2】27.下水道設施之操作、維護，應由技能檢定合格人員擔任之。其技能檢定辦法，由何者定之？

- ①直轄市主管機關 ②中央主管機關
③縣（市）主管機關 ④鄉鎮公所

【3】28.依水污染防治法規定，某工廠因污水下水道系統設備損漏，其損漏可能造成水體水質的污染，其應立即採取緊急措施，並於多少小時內，通知當地的主管機關？

- ①一小時 ②五小時 ③三小時 ④六小時

【1】29.依水污染防治法規定，某廢水工廠之排放許可證及簡易排放許可文件之有效期間為多少年？

- ①五年 ②四年 ③二年 ④三年

【1】30.依土壤及地下水污染整治法規定，土壤及地下水污染整治基金管理會委員任期中，其所審核相關整治場址之土壤及地下水污染整治工作，下列何者不須迴避其工作？

- ①委員之鄰居
②委員之配偶
③委員之直系血親
④委員之三等親內旁系血親

【4】31.機關與評選優勝廠商之議價及決標，下列方式何者錯誤？

- ①優勝廠商為一家者，以議價方式辦理
②優勝廠商在二家以上者，依優勝序位，自最優勝者起，依序以議價方式辦理
③有二家以上廠商為同一優勝序位者，以標價低者優先議價
④有四家以上廠商為同一優勝序位者，以抽籤決定議價順序

【2】32.機關採最有利標決標，以不訂底價為原則；其訂有底價，而廠商報價逾底價須減價者，應於何時洽減之？

- ①議價時 ②採行協商措施時
③評選時 ④決標時

【3】33.下列何項採購，不受政府採購法之規範？

- ①廉政署採購新台幣（下同）30萬元之文具
②東華大學採購100萬元之電腦設備
③海峽交流基金會採購150萬元之春節禮品
④國父紀念館採購200萬元之修繕工程

【4】34.下列敘述何者錯誤？

- ①機關與廠商因履約爭議未能達成協議者，得向採購申訴審議委員會申請調解
②機關與廠商因履約爭議未能達成協議者，得向仲裁機構提付仲裁
③工程採購經採購申訴審議委員會提出調解建議或調解方案，因機關不同意致調解不成立者，廠商提付仲裁，機關不得拒絕
④機關與廠商因履約爭議未能達成協議者，調解屬廠商申請者，機關得拒絕之

【1】35.國家遇有戰爭、天然災害、癘疫或財政經濟上有重大變故，需緊急處置之採購事項，下列敘述何者正確？

- ①得不適用採購法招標、決標之規定
②仍必須適用採購法招標、決標之規定
③仍必須適用公司法招標、決標之規定
④法律未有規定

貳、公文寫作

（於答案卷上作答時，不得書寫姓名、入場通知書號碼或與答案無關之任何文字或符號）

近幾年台商大舉回流，增加國內產業用地需求，經濟部工業局轄管編定工業區為主要來源之一，惟企業尋覓產業發展用地時，常苦於無完善之交易平台與媒介。因此，經濟部擬請工業局從「投資用地大清查」及「資訊平台功能再強化」兩項措施同時著手，以協助廠商順利尋覓設廠用地。

首先，工業局應全盤清查全台各地之編定工業區（含地方政府及民間申編）實際使用情形，並將清查成果提供於「台灣工業用地供給與服務資訊網」，以發揮產業用地應有效能。其次，為提升原有資訊網媒合效率，必須更新增加自動配對與市價查詢功能，未來或可研議引入專業民間仲介資源，主動出擊，以提高供給需求媒合率，期能排除產業投資覓地困境，全面推升我國經濟發展。

參考以上資料，請代業務承辦人（聯絡人）張公平撰擬經濟部致經濟部工業局函：近幾年台商大舉回流，增加國內產業用地需求，貴局應從「投資用地大清查」及「資訊平台功能再強化」兩項措施同時著手，期能排除產業投資覓地困境。