

115 年度聘用人員招考筆試試題

科目:環保稽查概論

考試時間: 1 小時

准考證號碼:

※注意:請依據試題題號將答案依照順序使用 2B 鉛筆於答案卡上作答,於本試題上作答者,不予計分。

1. 下列哪一個場所「非」為目前室內空氣品質管理法公告之場所?(A)醫療院所(B)幼兒園(C)郵局(D)供體育、運動或健身之場所。
2. 行政罰之裁處權,因經過多久期間而消滅?(A)1年(B)3年(C)5年(D)7年。
3. 放流水標準中氫離子濃度指數(pH值)之單位為何?(A)毫克/公升(B)毫克/毫升(C)克/公升(D)無單位。
4. 下列何者非為揮發性有機化合物常用控制方法?(A)吸收法(B)旋風集塵器(C)冷凝法(D)直接燃燒法。
5. 餐廳(位於住宅區)遭受陳情後,附近陳情點之環境空氣異味管制標準為何?(A)10(B)20(C)30(D)50。
6. 事業廢棄物清理計畫書所載基本資料異動,應於事實發生後幾日內辦理異動?(A)10日(B)15日(C)30日(D)45日。
7. 依據噪音管制標準相關規定,「日間」管制時段係指何時?(A)上午7時至晚上7時(B)上午8時至晚上8時(C)上午9時至晚上9時(D)上午10時至晚上10時。
8. 下列有關空氣品質防制區的敘述,何者為非?(A)由地方主管機關視土地用途對於空氣品質之需求或空氣品質狀況劃定並公告之(B)防制區共分為三級(C)一級防制區係指國家公園及自然保護(育)區等依法劃定之區域(D)三級防制區係指一級防制區外,未符合空氣品質標準之區域。
9. 下列何項不是廢棄物清理法規範之事業廢棄物禁止輸入條件(A)有嚴重危害人體健康或生活環境之事實(B)直接固化處理、掩埋、焚化或海拋(C)於國內有適當處理技術及設備(D)對國內廢棄物處理有妨礙。
10. 行政行為,非有正當理由,不得為差別待遇,係指下列何種原則?(A)正當程序(B)明確性(C)信賴保護(D)平等。
11. 依「水污染防治措施及檢測申報管理辦法」規定,應設置自動監測(視)設施之事業或污水下水道系統,下列那項不屬於監測項目?(A)導電度(B)溶氧(C)懸浮固體(D)化學需氧量。
12. 次氯酸鈉加入水中消毒,若水中的酸鹼值為 6.5,下列何者的濃度最高?(A)Cl₂(B)OCl⁻(C)NaOCl(D)HOCl。
13. 新北市政府環保局清潔隊員某甲於年節期間清運垃圾,遇有民眾致贈價值 600 元水果禮盒感謝時,應如何處理?(A)年節期間正常禮俗可以收下財物(B)收下 5 天後交政風室處理

(C)價值不高,收下後與同事分享(D)當場拒絕或退還並簽報長官及知會政風室。

14. 若事業或污水下水道系統排放廢(污)水,有嚴重危害人體健康、農漁業生產或飲用水水源之虞時,負責人應立即採取緊急應變措施,並於幾小時內通知當地主管機關?(A)3小時(B)5小時(C)12小時(D)24小時。
15. 聯合國斯德哥爾摩公約規定逐年列管持久性有機污染物,下列哪一種物質屬於第七批公告,依「毒性及關注化學物質管理法」列管,並規定其使用用途限於半導體的光刻或蝕刻製程、底片塗層之製造;或是具撥油、撥水性之勞工用紡織品之製造?(A)戴奧辛(B)多氯聯苯(C)大克蝠(Dicofol)(D)全氟辛酸(Perfluorooctanoic acid)。
16. 何者非屬事業廢水類別?(A)洩放廢水(B)未接觸冷卻水(C)逕流廢水(D)以上皆屬「事業廢水」。
17. 甲公司違反水污染防治法。主管機關為裁罰時,下列何者非應考量之因素?(A)甲公司違規之應受責難程度(B)甲公司之商譽(C)甲公司所獲之不法利益(D)甲公司之資力。
18. 關於空氣的二次污染物敘述何者錯誤?(A)經過化學反應後才成為污染者(B)由前驅污染物反應而成(C)二氧化氮(NO₂)可由燃燒產生之一氧化氮(NO)經光化學反應生成(D)臭氧(O₃)屬於一次污染物。
19. 空氣污染物排放擴散效果與下列何者較無關?(A)排氣溫度(B)排氣煙囪出口速度(C)煙囪高度(D)污染物種類。
20. 行政執行法有關直接強制與即時強制之規定,下列敘述何者錯誤?(A)兩者均有扣留之強制方法(B)兩者均得進入住宅、建築物(C)兩者在執行前均須經告誡程序(D)不服其執行方法,兩者均得提出聲明異議。
21. 放流水標準中大腸桿菌管制限值之單位為何?(A)MPN/100mL(B)CFU/100mL(C)mg/100mL(D)沒有單位。
22. 下列政府資訊何者應限制公開或不予提供?(A)政府機關之組織、職掌、地址、電話、信箱帳號(B)政府機關作成意思決定前,內部單位之擬稿或其他準備作業(C)書面之公共工程及採購契約(D)行政院會議紀錄。
23. 醫院使用後的注射針頭及輸液導管應如何處理?(A)丟入一般垃圾桶(B)回收處理以減少浪費(C)作為一般事業廢棄物處理(D)作為有害事業廢棄物處理。
24. 為追求永續發展,近年來我國致力推動「資源循環零廢棄」之 6R 政策,下列何者非為 6R?(A)減量(reduction)(B)能源回收(energy recovery)(C)再使用(reuse)(D)維持(retain)。
25. 下列何者不是室內空氣品質管制之指標物種?(A)O₃(B)CO₂(C)CO(D)細菌。
26. 「水體中氮、磷等植物營養物質含量過高引起藻類迅速繁殖,產生藻華現象的過程。其間由於釋放藻毒素以及增加水中有機質含量,致使水體溶氧量下降,造成水資源利用時的困擾與水體生態平衡的破壞」,以上敘述是指下列何者?(A)藻類化(B)生物化(C)生態平衡化

(D)優養化。

27. 所謂的資源回收再利用比率指的是?(A)指應回收廢棄物經處理後，所回收或去除之有害物質重量，占處理應回收廢棄物所含有害物質總量之重量百分比(B)指應回收廢棄物經處理後，產生之再生料重量，占處理應回收廢棄物總量之重量百分比(C)指有害事業廢棄物經處理後，所回收或去除之有害物質重量百分比(D)指處理應回收廢棄物之資源回收再利用比例及有害物質回收或去除比例。

28. 下列何者為廢棄物三成分分析？(A)水分(B)灰分(C)可燃分(D)以上皆是。

29. 新北市轄內廢棄物焚化廠中，每日垃圾焚化處理容量最少的為何廠？(A)樹林廠(B)新店廠(C)木柵場(D)內湖廠。

30. 依據噪音管制區劃定作業準則規定，噪音管制區共分為幾類？(A)2類(B)3類(C)4類(D)5類。

31. 下列何種氣體屬於溫室氣體？(A)氮氣(B)氫氣(C)甲烷(D)氯化氫。

32. 氣候變化綱要公約規定簽約國訂出下列哪種氣體排放標準？(A)一氧化碳(B)二氧化碳(C)氫氣(D)氧氣。

33. 下列哪一項宣言或條約，是致力於減少持久性有機污染物之排放？(A)華盛頓公約(B)斯德哥爾摩公約(C)維也納公約(D)里約宣言。

34. 下列何種水體遭受污染後，復原時間最長？(A)水庫(B)地下水(C)河川(D)天然湖泊。

35. 下列污泥厭氧消化的處理過程何者正確？(A)鹼性醱酵期、酸性醱酵期、酸性減退期(B)酸性減退期、鹼性醱酵期、酸性醱酵期(C)酸性醱酵期、酸性減退期、鹼性醱酵期(D)鹼性醱酵期、酸性減退期、酸性醱酵期

36. 依民法規定，下列關於法人成立之敘述，何者正確？(A)以營利為目的者須經登記，非以營利為目的者不須登記(B)經主管機關同意者，不須登記(C)非經向主管機關登記，不得成立(D)以公益為目的之社團，於登記前，毋庸經主管機關之許可。

37. 不服新北市政府環境保護局所作成之罰鍰處分，下列何機關為其訴願管轄機關？(A)行政院(B)新北市政府(C)新北市政府環境保護局(D)行政院環境部。

38. 依新北市政府員工廉政倫理規範，有關員工支領鐘點費之規定，下列敘述何者正確？(A)員工出席演講，支領鐘點費每小時不得超過2000元(B)員工出席演講如另有支領稿費者，每千字不得超過1000元(C)如屬與其職務有利害關係者籌辦或邀請，得視情況簽報其長官及知會政風機構(D)員工出席評審(選)活動，支領鐘點費每小時不得超過5000元。

39. 新北市實施「垃圾費隨袋徵收」政策的最主要目的？(A)市政府可以增加收入(B)垃圾用塑膠袋有效包裝，方便收集清除(C)垃圾處理費徵收合理化，並改變過去隨水費徵收的不公平收費方式，有效垃圾減量(D)以上皆是。

40. 下列何者為民眾任意拋棄菸蒂對環境造成之影響？(A)其燃燒後有煙焦油、重金屬、致癌物質及環境荷爾蒙等危害物質(B)其濾嘴成分為塑膠，較難於自然環境中分解(C)被拋棄

之煙蒂上可能含有唾沫，易產生防疫的破口(D)以上皆是。

41. 環境部公告「一次用飲料杯限制使用對象及實施方式」管制對象是？(A)連鎖飲料店業(B)連鎖便利商店業(C)連鎖速食店業(D)以上皆是。

42. 測量場所之背景音量與欲測量音源之音量相差幾分貝以上，不用進行背景音量修正？(A)3(B)5(C)10(D)15。

43. 稽查人員執行噪音陳情案件稽查前，應作事前準備工作，下列敘述何者為非？(A)掌握陳情案件資料，並調閱被陳情人以往之稽查資料，必要時再與陳情人聯繫確認陳情內容(B)檢視儀器是否正常、電力是否足夠，包括噪音計、風速計、相機等(C)噪音計出廠時即已校正完畢，於稽查出勤前無需再進行校正，僅需判斷儀器是否有電(D)相關通知書、紀錄表是否攜帶齊全，包括稽查紀錄表、舉發通知書等。

44. 下列何者不得請求行政上之損失補償？(A)既成道路之徵收(B)捷運施工時造成民房龜裂之情形(C)授予利益之合法行政處分，為除去對於公益之危害，而由原處分機關依職權廢止者(D)土地徵收致土地上之違章建築改良物須拆除。

45. 督導環保稽查之甲公務員，發現辦公桌下方有業者附上名片的水果禮盒，甲拿起來打開後，發現盒內放有現金新臺幣5千元，請問甲應該如何處理為妥？(A)就默默的收下來，不要和其他同事講(B)把新臺幣5千元收下來，把水果盒內的水果分給辦公室同事吃掉(C)依「新北市政府員工廉政倫理規範」，建議應即報告長官，並應於發現後退還，簽報其長官及知會政風機構之程序，即時澄清事實，以維護自身權益(D)把新臺幣5千元拿來買點心、飲料及把水果盒內的水果，請辦公室同事吃掉。

46. 依據廢棄物清理法第11條規定，多少公尺以內之公共巷、弄路面及水溝，應由相對戶或相鄰戶分別各半清除？(A)4公尺(B)6公尺(C)8公尺(D)10公尺。

47. 依據廢棄物清理法第27條規定，在指定清除地區嚴禁有污染環境之行為，下列何者為非？(A)隨地吐痰、拋棄紙屑、煙蒂(B)隨地便溺(C)於水溝棄置雜物(D)種植樹木落果污染路面。

48. 依據廢棄物清理法第2條規定，廢棄物可分為一般廢棄物及事業廢棄物，所指「事業」何者為非？(A)農工礦廠(場)(B)營造業(C)公寓大廈(D)醫療機構。

49. 酸雨對人體及生態影響下列何者為非？(A)不會影響植物生長(B)造成湖泊、水庫酸化(C)刺激人體眼睛和皮膚(D)腐蝕建築物。

50. 細懸浮微粒PM2.5係指懸浮在空氣中，其粒徑為(A)小於等於2.5nm的粒子(B)小於等於2.5mm的粒子(C)小於等於2.5 μ m的粒子(D)小於等於2.5cm的粒子。