

台灣自來水公司 107 年評價職位人員甄試試題

甄試類別【代碼】：營運士業務類-抄表人員【N4501-N4504】、
營運士業務類-抄表人員(限原住民報考)【N4505-N4506】

專業科目二：自來水法及台灣自來水公司營業章程

*入場通知書編號：_____

注意：①作答前先檢查答案卡，測驗入場通知書編號、座位標籤、應試科目是否相符，如有不同應立即請監試人員處理。使用非本人答案卡作答者，不予計分。
②本試卷一張雙面共 50 題【每題 2 分，內含四選一單選選擇題 35 題及複選題 15 題】，限用 2B 鉛筆在「答案卡」上作答。第 1-35 題為單選題，請選出一個正確或最適當答案，答錯不倒扣分數；以複選作答或未作答者，該題不予計分；第 36-50 題為複選題，每題至少有 2 個(含)以上正確選項，各選項獨立判定，全對得 2 分，答錯 1 個選項者得 1 分，答錯 2 個選項(含)以上或所有選項均未作答者得零分。
③請勿於答案卡書寫應考人姓名、入場通知書編號或與答案無關之任何文字或符號。
④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、儲存程式、文數字編輯、內建程式、外接插卡、攝（錄）影音、資料傳輸、通訊或類似功能），且不得發出聲響。應考人如有下列情事扣該節成績 10 分，如再犯者該節不予計分。1.電子計算器發出聲響，經制止仍執意續犯者。2.將不符規定之電子計算器置於桌面或使用，經制止仍執意續犯者。
⑤答案卡務必繳回，違反者該節成績以零分計算。

壹、單選題 35 題（每題 2 分）

【1】1.自來水法所稱之自來水設備，係指專供自用之自來水設備，其出水量每日在幾立方公尺以上者？

- ① 30 立方公尺 ② 50 立方公尺 ③ 80 立方公尺 ④ 100 立方公尺

【2】2.依自來水法規定，新建每日供水量在多少以上之簡易自來水事業，於已有埋設幹管地區，應申請自來水事業代管或接管，並納入供水系統後，始得供水？

- ① 50 立方公尺 ② 100 立方公尺 ③ 200 立方公尺 ④ 500 立方公尺

【1】3.用戶用水設備分外線及內線二部分，內線係指何種設備後至水栓間之設備？

- ①量水器，若設有總量水器者，以總量水器為內外線分界
②止水栓，若設有總量水器者，以總量水器前之止水栓為內外線分界
③配水管
④水表箱

【4】4.用戶用水設備分外線及內線二部分，外線由申請用水人向所在地台灣自來水公司服務（營運）所申請並繳付應繳各費後，由下列何者辦理裝設？

- ①由申請用水人委託合格自來水管承裝商裝設 ②由申請用水人委託水電行裝設
③由申請用水人自行裝設 ④由台灣自來水公司裝設

【1】5.用戶申請供水，其用水設備內線工程之設計圖應先送下列何單位審定始得施工？

- ①所在地台灣自來水公司服務（營運）所 ②所在地台灣自來水公司區管理處
③所在地建築管理單位 ④所在地電機技師公會

【1】6.台灣自來水公司多久抄表收費一次，必要時得調整之，但應於事前以書面通知用戶？

- ①每月或每 2 個月 1 次 ②每 2 個月 1 次或每 3 個月 1 次
③每 2 個月 1 次 ④每 3 個月 1 次

【1】7.台灣自來水公司因不可抗力之事由致停止供水日數連續超過 24 小時者，當月基本費按何種方式扣減？

- ①按停水日數比例扣減 ②按停水 1 日扣減 1.5 日基本費
③按停水 1 日扣減 2 日基本費 ④按停水 1 日扣減 3 日基本費

【1】8.台灣自來水公司對用戶應經常供水，如因災害、緊急措施或工程施工而停止全部或一部供水時，應將停水區域及時間事先通告周知，並呈報所在地主管機關核備；但停止供水事故係臨時發生者，得於事後補報。其有特殊情形必須連續停水達幾小時以上，應先申請所在地主管機關核准，並公告周知？

- ① 12 小時 ② 24 小時 ③ 36 小時 ④ 48 小時

【1】9.用戶應繳水費，經台灣自來水公司通知後，應於規定之繳費期限繳付。若逾期繳付，自逾繳費期限第 8 天起至第 14 天繳費者，加收遲延繳付費之計算方式為何？

- ①按應繳水費 1% ②按應繳水費 1.5% ③按應繳水費 2% ④按應繳水費 2.5%

【4】10.用戶申請供水之處所，若非台灣自來水公司水壓可正常供水者，應自行付費安裝間接加壓用水設備，其設備應由下列何者管理維護？

- ①由台灣自來水公司辦理管理維護
②由申請所在地主管機關管理維護
③由用戶與申請所在地主管機關協議管理維護權責
④由用戶自行管理維護

【3】11.下列何者非台灣自來水公司得暫緩接受新裝用水之申請條件？

- ①供水有特殊困難者
②當地出水或配水系統供水能力已達飽和尚未完成改善者
③自設間接加壓設施者
④配水管尚未依預定計畫敷設到達者

【3】12.量水器發生故障或其他原因，致不能正確表示實用度數時，台灣自來水公司得按該用戶量水器失效前 2 期正常用水平均度數核算水費，若為大用水戶及機關用戶，按量水器失效前幾期核算？

- ① 1 期 ② 2 期 ③ 3 期 ④ 4 期

【2】13.通過總量水器之示度超過各用戶量水器示度之和時，對於其差額水量之計收方式各用戶間未有書面約定者，以何方式計收？

- ①依各戶用水量比例分擔 ②由各戶平均分擔
③攤入公共水栓計收 ④由管委會代繳

【2】14.用戶用水日數不足 1 個月或量水器口徑如有變動，當月份基本費計收方式為何？

- ①使用日數未足半個月以半個月計收，超過半個月以 1 個月計收
②按使用日數比例計收
③以 1 個月計收
④當月不計收

【3】15.市政公共用水之水費，為普通用水水價減收 50%，下列何者為市政公共用水之範圍？

- ①消防用水 ②游泳池用水
③公廁清潔用水 ④公務機關大樓用水

【4】16.自來水事業應配合公共消防設置救火栓。其設置標準，分別由中央及直轄市主管機關會商消防主管機關定之。前項設置救火栓所增加之各種費用應由何單位酌予補助？

- ①當地消防單位 ②縣（市）主管機關 ③水利主管機關 ④所在地地方政府

【2】17.民眾為住家申請供水，雖該建物為未領得使用執照之建築物，然而取得行政單位核發之同意接水函，請問此申請案之供水種類為何？

- ①臨時用水 ②普通用水 ③工業用水 ④市政用水

【2】18.小明是自來水管承裝技術員工，其被依自來水法受停止工作處分 3 次，他於多久時間內不能被自來水管承裝商僱用？

- ①半年 ② 1 年 ③ 2 年 ④ 3 年

【3】19.依自來水法規定，自來水事業於法令核定之營業規則外，向用戶收取任何費用者，處其超收總額幾倍罰鍰？

- ① 1 倍 ② 2 倍 ③ 3 倍 ④ 4 倍

【3】20.依自來水法規定，自來水事業之化驗人員，應於就任或解任之日起幾日內報主管機關備查？

- ① 5 日 ② 10 日 ③ 15 日 ④ 20 日

【4】21.小綠社區是從民國 90 年開始以自設加壓受水設備的方式供水，該設備座落土地並非社區用戶所有，依自來水法規定，從民國幾年以後，社區用戶對該加壓受水設備座落土地才會視為有地上權存在？

- ① 94 年 ② 96 年 ③ 98 年 ④ 100 年

【4】22.甲公營自來水事業專營權將於 108 年 12 月 1 日屆滿，最晚多久以前要為繼續經營之申請？

- ① 108 年 11 月 1 日前 ② 108 年 6 月 1 日前
③ 108 年 1 月 1 日前 ④ 107 年 12 月 1 日前

【1】23.大明居住於當地自來水事業未埋設幹管的地區，為供應大明用水，自來水事業為其新裝配水幹管，增加成本為 30 萬元，依自來水法規定，該自來水事業得向大明收取多少補助費？

- ① 12 萬元 ② 16 萬元 ③ 20 萬元 ④ 24 萬元

【請接續背面】

【3】24.依自來水法規定，水質水量保護區內營利之商業用水費，應如何收取？

- ①減 1/3 收取 ②減 1/2 收取 ③不予減免 ④全部減免

【2】25.幸福建設公司擅自將工地內普通用水之水栓供工程用水使用，依台灣自來水公司營業章程規定，可以向幸福建設公司追收最高幾個月的水費差額？

- ① 3 個月 ② 6 個月 ③ 9 個月 ④ 12 個月

【2】26.依自來水法規定，下列何者非「水源保育與回饋費」之支用項目？

- ①水質水量保護區內居民的就業輔導課程 ②水質水量保護區內飯店之自來水水費補貼
③水質水量保護區內居民之醫療健保補貼 ④水質水量保護區內原住民族地區租稅補助

【2】27.抄表員史密斯欲至尼歐家抄表，惟一直因為關門無法抄到表，依營業章程規定，至少要連續幾次無法抄表，方得以量水器口徑流量推計用水度數？

- ① 2 次 ② 3 次 ③ 4 次 ④ 5 次

【3】28.依台灣自來水公司營業章程規定，同一停水事件累積超過幾日，當月基本費按停水日數比例扣減，另按停水一日扣減一日用水費？

- ① 2 日 ② 4 日 ③ 6 日 ④ 8 日

【1】29.依自來水法規定，自來水事業之組織性質，下列敘述何者錯誤？

- ①民營自來水事業應依法組織有限公司 ②自來水事業以公營為原則
③公營自來水事業應以企業方式經營 ④自來水事業為公用事業

【1】30.依自來水法規定，下列何者「非」屬自來水水質標準的訂定機關？

- ①中央國營事業主管機關 ②中央水利主管機關
③中央環境保護主管機關 ④中央衛生主管機關

【4】31.阿德家位於水源特定區，依自來水法規定，阿德家不動產可以減免的稅賦，下列敘述何者錯誤？

- ①土地增值稅 ②遺產稅 ③贈與稅 ④房屋稅

【2】32.依自來水法及台灣自來水公司營業章程，下列何者水費成本最低？

- ①公廁用水 ②公用消防栓用水
③綠地用水 ④經前臺灣省政府核准之違章建築用水

【4】33.依台灣自來水公司營業章程，小陳家因於頂樓設置鐵門導致抄表員無法抄到該期用水度數，該期水量如何計算？

- ①暫照前 6 期平均用水度數 ②暫以量水器口徑流量推計
③暫照去年同期用水度數 ④暫照上期用水度數

【3】34.依自來水法規定，有關自來水事業主管機關之敘述，下列何者正確？

- ①中央主管機關為國營事業主管機關
②有關供水區域核定事項屬中央主管機關辦理
③甲自來水事業的供水區域為新竹縣及苗栗縣，則其主管機關為經濟部水利署
④有關跨供水區域供水之輔導事項，屬直轄市主管機關辦理

【4】35.有關自來水法之代管規定，下列敘述何者正確？

- ①目前僅針對簡易自來水事業有申請自來水事業代管的規定
②簡易自來水事業由自來水事業代管後，相關成本皆由自來水事業負擔
③簡易自來水事業所有權人於代管期間應將供水系統所有權無償列冊點交予自來水事業
④簡易自來水事業使用土地若已達 10 年以上者，申請代管時可以免辦理地上權登記，自來水事業可以無償使用

貳、複選題 15 題（每題 2 分）

【2,3,4】36.下列何者為自來水事業專營權證應載明事項？

- ①自來水事業經營計畫 ②水權證字號
③供水區域 ④主要供水設備

【2,3,4】37.下列何者為自來水事業應具有之必要設備？

- ①引水設備 ②取水設備 ③導水設備 ④送水設備

【2,3】38.下列何者為自來水事業於配水設備應設置之設備？

- ①過濾池 ②配水池 ③抽水機 ④送水管

【1,2】39.用水設備如須使用或通過他人之土地、建築物或接用他人所有水管，申請用水人應事先取得何人之同意書？

- ①所有權人 ②管理人 ③當地路權主管機關 ④當地建築主管機關

【1,2,3】40.臨時用水，係指申請用水之地點無法提供合法接水證件，或用水性質屬臨時性者，下列何者屬臨時用水？

- ①建物改建時之短期用水 ②工程用水
③違章臨時用水 ④消防用水

【1,2,3】41.下列何者為自來水用戶為接用自來水，於總表後至建築物前所設置之用戶加壓受水設備？（此加壓設施中屬自來水事業依自來水法第 61 條規定無法供水者）

- ①受水管 ②加壓設備 ③蓄（配）水池 ④配水管

【1,3,4】42.下列何項行為即為竊水？

- ①未經台灣自來水公司許可，在該公司供水管線上取水者
②消防救災需要而開啟消防栓取用自來水
③繞越所裝量水器私接水管者
④毀損或改變量水器之構造或用其他方式致量水器失效或不準確者

【1,2,4】43.用戶如不需用水時，得申辦停用，停用期間免計基本費，申請復水時，按用水設備口徑，繳納復水費及申請停用時當期末結算繳納之費用；請問下列何者無法直接辦理復水，台灣自來水公司得註銷其水籍，如再申請用水時，應依新裝方式辦理？

- ①不需用水申辦停用逾 2 年未復用
②用戶新裝外線工程竣工逾 2 年未啟用
③有竊水行為，證據確實經停止供水者
④欠繳應付各費逾期 2 個月，經限期催繳仍不清付者，經停止供水逾 2 年未復用

【2,3】44.小強因竊水將被迫償水費，依自來水法規定，他可能會被迫償多久的水費？

- ① 2 個月 ② 4 個月 ③ 10 個月 ④ 18 個月

【1,3,4】45.甲自來水事業供水區域為 A 市，依自來水法規定，下列何者屬甲自來水事業可以供水至 A 市以外的正當理由？

- ①經主管機關核准供水至 B 市之自來水事業
②因鄰近 C 市政府請託
③經主管機關指定供水與國防事業
④因地震導致鄰近 B 市自來水事業停止供水，需緊急暫時供水

【1,3,4】46.依台灣自來水公司營業章程，下列何者為其供水種類？

- ①市政公共用水 ②灌溉用水 ③船舶用水 ④商業用水

【2,3】47.陳老闆是自用自來水設備的所有權人，下列敘述何者正確？

- ①陳老闆的自用自來水水質在自來水法未有規定
②陳老闆可指定管理人管理設備
③陳老闆的自用自來水設備有餘水時，可以經所在地主管機關核定售與當地自來水事業轉為供水
④自用自來水設備登記的主要事項有變更時，應於 3 個月內辦理變更登記

【1,2,3】48.依台灣自來水公司營業章程，小蔡於自來水公司通知繳水費之日起第幾日繳付可以不負擔或免計遲延繳付費？

- ① 14 日 ② 21 日 ③ 28 日 ④ 35 日

【3,4】49.自來水管承裝商 A，因轉借營業許可證書於 100 年 1 月 10 日遭廢止營業許可，依自來水法規定，A 得於何時再行申請營業許可？

- ① 101 年 2 月 ② 102 年 2 月 ③ 103 年 2 月 ④ 104 年 2 月

【2,4】50.喜樂村是由用戶自設加壓受水設備取得自來水的社區，目前由喜樂村民自行管理，下列敘述何者適用於喜樂村？

- ①加壓受水設備所使用之公私有土地皆需取得所有權或地上權
②加壓受水設備使用之土地需擇其損害最少的處所及方法為之
③加壓受水設備漏水可以報請自來水事業維修
④加壓受水設備其設計圖應先經審定始得施工