

## 桃園大眾捷運股份有限公司 108 年度新進人員招募甄試試題

|             |   |       |
|-------------|---|-------|
| 專業科目：大眾捷運概論 | 測驗時間：15:40-16:40  | 卷別：乙卷 |
| 招募類科：       | 運務類組：司機員(運務車務類)、站務員(運務站務類)、助理工程員(運務票務類)<br>原住民類組：司機員(運務車務類) |       |

※注意：本卷試題每題為四個選項，答錯不倒扣，全為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，依題號清楚劃記，複選作答者，該題不予計分。全份共計 50 題，每題 2 分，須用 2B 鉛筆 在答案卡上依題號清楚劃記，於本試題卷上作答者，不予計分。測驗僅得使用簡易型電子計算器(招生簡章公告可使用之計算機)，但不得發出聲響，亦不得使用智慧型手機之計算機功能，其它詳如試場規則。

- 桃園大眾捷運系統附屬事業不得以下列何種方式經營？ (A)自行經營 (B)出租他人經營 (C)轉投資他公司經營 (D)地上權予他人經營並免租任費
- 設置預辦登機及行李託運之機場捷運系統捷運站亦須配合建置行李安檢設施，若檢驗發現旅客攜帶未經許可攜帶經公告之危險或易燃物進入捷運站，即可依大眾捷運法處新臺幣多少元罰鍰？ (A)五千元以上一萬元以下 (B)五千元以上五萬元以下 (C)一萬元以上三萬元以下 (D)一萬元以上五萬元以下
- 大眾捷運系統發生停止運轉若干時間以上，除須採取緊急救難措施外，應立即通知地方及中央主管機關？ (A)1 小時 (B)2 小時 (C)3 小時 (D)4 小時
- 依大眾捷運法規定，由民間自行規劃之大眾捷運系統者，其規劃報告書應由下列那個單位核定？ (A)內政部 (B)總統府 (C)法務部 (D)行政院
- 依大眾捷運法規定，每年應將大眾捷運系統狀況、營業盈虧、運輸情形及改進計畫，於年度終了後幾個月內報備一次？ (A)一個月 (B)三個月 (C)六個月 (D)九個月
- 桃園捷場捷運路線沿線車站，下例何者為地下車站？ (A)林口站 (B)青埔站 (C)領航站 (D)體育大學站
- 因第三軌電壓值大，為避免觸電意外發生，通常採用何種安全措施保護？ (A)以絕緣漆隔絕 (B)以絕緣蓋板隔絕 (C)以絕緣布隔絕 (D)以絕緣膠帶隔絕
- 桃園機場捷運延伸線規劃共有幾站地下車站？ (A)2 站 (B)4 站 (C)6 站 (D)8 站
- 在市中心區域通當採用何種型式的車站，容易解決用地問題及可對週遭環境衝擊最小？ (A)地面型車站 (B)高架型車站 (C)地下型車站 (D)混合型車站
- 桃園捷運系統車輛動力系統的供電方式採取那一種設備取得電力？ (A)集電線 (B)集電弓 (C)集電靴 (D)集電襪
- 下列何者不是大眾捷運系統規劃報告書中應包含之項目？ (A)財務計畫 (B)經濟效益及財務評估 (C)運量分析及預測 (D)GNP 預測
- 小世小姐搭乘捷運至林口站上班，但因過站來不急下車，小世小姐於列車行駛中擅自開啟車門並跳車，依大眾捷運法規定應罰鍰多少？ (A)一千元以上三千元以下 (B)一千元以上七千元以下 (C)一千五百元以上三千五百元以下 (D)一千五百元以上七千五百元以下
- 阿信無視大眾捷運公司進入車站時之警告標示，依然邊走邊吃剛買的雞排，經捷運警察勸告無效，此時捷運警察可以依大眾捷運法規定應罰鍰多少？ (A)一千元以上三千元以下 (B)一千元以上七千元以下 (C)一千五百元以上三千五百元以下 (D)一千五百元以上七千五百元以下
- 阿通開車送朋友青埔站搭乘桃園捷運，但阿通發現自己車輛沒有汽油，於是阿通自行搭乘捷運至大園站外加油站購買一瓶 1000cc 的汽油並搭乘捷運回青埔站，回乘時阿通未經申請許可，經查獲阿通須罰鍰多少？ (A)一萬元以上五萬多以下 (B)一萬元以上十萬元以下 (C)五萬元以上十萬元以下 (D)五萬元以上二十萬元以下
- 小世與阿通二人攜帶氰化物及硝化甘油試圖於捷運車站內製造恐慌，被捷運警察查獲雖然可依公共危險罪移送外，另外亦可依大眾捷運法規定應罰鍰多少？ (A)一萬元以上五萬元以下 (B)一萬元以上十萬元以下 (C)五萬元以上十萬元以下 (D)五萬元以上二十萬元以下

16. 政府在辦理大眾捷運系統規劃時，其主管機關應徵求社會意見之作法為何？ (A)召開記者會 (B)召開學術論談 (C)辦理公聽會 (D)辦理專家學者座談會
17. 假設桃園捷運系統桃園機場至台北車站路線之目標年尖峰小時運量預估為單方向 7200 人次/小時，該系統採用之列車廂最大載客量為 100 人次，營運公司為符合旅客需求規劃每五分鐘一班列車，若以最大設計載客量計算，請問每列車共應需多少節車廂才能滿足最大載客量需求？ (A)4 節車廂 (B)5 節車廂 (C)6 節車廂 (D)7 節車廂
18. 桃園機運系統目前共有幾處列車車輛維修站？ (A)二處 (B)三處 (C)四處 (D)與台北捷運共同使用列車維修站
19. 小呂及阿通二人於捷運月台中邊滑手機邊行走及玩耍，不小心小呂整個人掉落軌道中，此時捷運公司站務人員發現時應採處理方式下列何者有誤？ (A)站務人員緊急跳軌救人避免小呂被列車碾過 (B)立即按下月台上的緊急開關，將列車供電系統斷電 (C)以通訊系統通知列車駕駛員，要求列車緊急煞車 (D)通知行控中心並要求列車緊急煞車
20. 桃園捷運公司因為人手短缺嚴重，擅自僱用具有共公危險罪前科的小呂，同時小呂為未經技能檢定合格之技術人員擔任列車設施之修護，經主管機關查獲應罰鍰多少？ (A)一萬元以上五萬多以下 (B)一萬元以上十萬元以下 (C)五萬元以上十萬元以下 (D)十萬元以上五十萬元以下
21. 假設桃園捷運系統採單方向每小時最大運能為 9600 人次，若採每輛列車載運 480 人次計算，此時桃園捷運系統的服務班距應為幾分鐘一班？ (A)2 分鐘 (B)3 分鐘 (C)4 分鐘 (D)5 分鐘
22. 桃園捷運公司除票箱收入外，其附屬事業經營不得以下列何種方式經營？ (A)地上權予他人經營並且免收租任費 (B)自行經營 (C)轉投資他公司經營 (D)出租他人經營
23. 桃園捷運公司對於大眾捷運系統財產，可依下列何種方式進行辦理？ (A)並不共有財產 (B)依出資之比例持有 (C)接受經費補助比例與中央政府、地方政府共有 (D)按自償及非自償經費出資比例持有
24. 捷運站務人員發現到有身心障礙人士使用輪椅搭乘捷運時，此時站務人員應採取何種方式將輪椅推進入車廂？ (A)俯衝進入車廂 (B)由旁人抬入車廂 (C)由前輪進入車廂 (D)由後輪進入車廂
25. 阿信帶著自己的滿五歲小孩小呂至捷運搭乘捷運，此時小童未滿幾歲可免費搭乘？ (A)五歲 (B)六歲 (C)三歲 (D)十歲
26. 桃園機場捷運路線沿線車站，下列何者為高架車站？ (A)體育大學 (B)新莊副都心 (C)臺北車站 (D)機場第一航廈
27. 桃園捷運公司屬於 (A)依公司法成立的股份有限公司 (B)依公司法成立的無限公司 (C)非依公司法成立的股份有限公司 (D)非依公司法成立的無限公司
28. 下列何種狀況捷運公司得拒絕運送？ (A)穿著不適當之服飾 (B)攜帶物品造成他人不便 (C)行動不方便的人 (D)攜帶行李的人
29. 有關大眾運輸系統的營運服務特性之敘述，何者正確？ (A)成本可分為績效成本、營運成本 (B)服務水準是吸收乘客的主要因素 (C)運量是周圍環境對大眾運輸影響 (D)捷運系統地下化成本較高架化來的低
30. 高架捷運設施自構造物外緣起算，應維持 6 公尺的什麼淨距離？ (A)水平距離 (B)垂直距離 (C)視角距離 (D)45 度角距離
31. 依「桃園市大眾捷運系統行車安全規則」，正線及其供電線路每日營運前應巡查幾次以上，並保存巡查紀錄？ (A)1 次 (B)2 次 (C)3 次 (D)無需巡查
32. 依「桃園市大眾捷運系統行車安全規劃」指出應顯示禁止進入之號誌，下列何種狀況有誤？ (A)閉塞區間內有列車 (B)月台燈故障 (C)號誌發生故障 (D)單線運轉區間，其相反方向之號誌顯示進行
33. 大眾捷運系統旅客運送責任保險，預收保費為預估全年總保費乘以多少？ (A)百分之二十 (B)百分之三十 (C)百分之五十 (D)百分之六十

34. 依桃園市大眾捷運系統旅客運送規則，下列何者不是應於車站公告事項？ (A)車票種類、票價表 (B)營業時間 (C)尖、離峰班距 (D)每日運量
35. 當自動控制設備故障致列車無法依自動控制設備所顯示之號誌行駛時應以多少時速以下行駛？ (A)15 (B)25 (C)35 (D)45
36. 大眾捷運系統實質設施之組成要素為何？ (A)列車 (B)停車場 (C)控制系統 (D)以上皆是
37. 桃園捷運購票同一車站進出，最大時限為多久？ (A)15分 (B)20分 (C)25分 (D)30分
38. 大眾運輸系統營運機構應那些處所明顯標示使用及安全說明？ (A)車廂外 (B)場站門口 (C)冷氣及供電設備 (D)場站月台
39. 在「大眾捷運法」中違反第三十七條規定，未經核准兼營其他附屬事業者應罰鍰？ (A)新臺幣十萬元以上五十萬元以下罰鍰 (B)新臺幣二十萬元以上五十萬元以下罰鍰 (C)新臺幣五十萬元以上二五十萬元以下罰鍰 (D)新臺幣一百萬元以上三五十萬元以下罰鍰
40. 依「大眾捷運法」中違反第二十九條第二項規定，未經核定或未依公告實施運價應處多少罰鍰 (A)新臺幣十萬元以上五十萬元以下罰鍰 (B)新臺幣二十萬元以上五十萬元以下罰鍰 (C)新臺幣五十萬元以上二百五十萬元以下罰鍰 (D)新臺幣一百萬元以上三百五十萬元以下罰鍰
41. 假設一捷運路線其排定路線容量 (Scheduled Line Capacity) 為 4800 人/小時，營運採每列車 4 節車廂組成，在某一時段以 5 分鐘班距營運，其每節車廂載運人數為多少？ (A)100 人 (B)200 人 (C)300 人 (D)400 人
42. 假定有一條大眾捷運路線尖峰小時的承載率為 0.89，最多允許 4 節車廂營運，每一車廂有 150 個座位，最小班距為 5 分鐘，試問路線尖峰小時總載客人數為多少人？ (A)6,400 (B)7,400 (C)8,600 (D)9,600
43. 通常高運量的大眾捷運系統之每小時單方向的運量(人)約為？ (A)20,000 以上 (B)5,000 至 8,000 之間 (C)4,000 至 6,000 之間 (D)4,000 以下
44. 依據「桃園縣大眾捷運系統運輸有效距離內汽車客運業營運路線調整辦法」之路線運輸有效距離係指大眾捷運系統路線兩側各多少公尺範圍？ (A)五十公尺 (B)一百公尺 (C)一百五十公尺 (D)二百公尺
45. 假設一捷運路線，採站式停車(跳蛙式營運)的營運方式，且沿線各站旅客需求為均勻的情況下，這種營運方式主要是為了什麼？ (A)減少營運成本，減少停靠站數 (B)提高營運速率，減少停靠站數 (C)提高營運速率，減少旅客乘載量 (D)降低營運速率，減少停靠站數
46. 目前桃園捷運於購票後，進出不同一車站，最大時限為多久？ (A)一小時 (B)二小時 (C)三小時 (D)半天
47. 下列那間航空公司可以於桃園機場捷運系統進行預辦登機作業？ (A)中華航空公司 (B)中國國際航空公司 (C)新加坡航空公司 (D)西北航空公司
48. 桃園國際機場捷運線下列那段均為高架路段？ (A)長庚醫院站—山鼻站 (B)長庚醫院站—領航站 (C)橫山站—環北站 (D)台北車站—大園站
49. 桃園機場捷運所採取何種軌距？ (A)標準軌 (B)窄軌 (C)寬軌 (D)單軌
50. 依大眾捷運法規定，下列何行為得於禁建範圍內為之？ (A)連通設施 (B)障礙物之堆置 (C)廣告物之設置 (D)工程設施之構築

本試卷試題結束

## 桃園大眾捷運股份有限公司 108 年度新進人員招募甄試試題

|             |   |       |
|-------------|---|-------|
| 專業科目：大眾捷運概論 | 測驗時間：15:40-16:40  | 卷別：乙卷 |
| 招募類科：       | 運務類組：司機員(運務車務類)、站務員(運務站務類)、助理工程員(運務票務類)<br>原住民類組：司機員(運務車務類) |       |

※注意：本卷試題每題為四個選項，答錯不倒扣，全為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，依題號清楚劃記，複選作答者，該題不予計分。全份共計 50 題，每題 2 分，須用 2B 鉛筆 在答案卡上依題號清楚劃記，於本試題卷上作答者，不予計分。測驗僅得使用簡易型電子計算器(招生簡章公告可使用之計算機)，但不得發出聲響，亦不得使用智慧型手機之計算機功能，其它詳如試場規則。

- (D)桃園大眾捷運系統附屬事業不得以下列何種方式經營？ (A)自行經營 (B)出租他人經營 (C)轉投資他公司經營 (D)地上權予他人經營並免租任費
- (D)設置預辦登機及行李託運之機場捷運系統捷運站亦須配合建置行李安檢設施，若檢驗發現旅客攜帶未經許可攜帶經公告之危險或易燃物進入捷運站，即可依大眾捷運法處新臺幣多少元罰鍰？ (A)五千元以上一萬元以下 (B)五千元以上五萬元以下 (C)一萬元以上三萬元以下 (D)一萬元以上五萬元以下
- (A)大眾捷運系統發生停止運轉若干時間以上，除須採取緊急救難措施外，應立即通知地方及中央主管機關？ (A)1 小時 (B)2 小時 (C)3 小時 (D)4 小時
- (D)依大眾捷運法規定，由民間自行規劃之大眾捷運系統者，其規劃報告書應由下列那個單位核定？ (A)內政部 (B)總統府 (C)法務部 (D)行政院
- (C)依大眾捷運法規定，每年應將大眾捷運系統狀況、營業盈虧、運輸情形及改進計畫，於年度終了後幾個月內報備一次？ (A)一個月 (B)三個月 (C)六個月 (D)九個月
- (D)桃園捷場捷運路線沿線車站，下列何者為地下車站？ (A)林口站 (B)青埔站 (C)領航站 (D)體育大學站
- (B)因第三軌電壓值大，為避免觸電意外發生，通常採用何種安全措施保護？ (A)以絕緣漆隔絕 (B)以絕緣蓋板隔絕 (C)以絕緣布隔絕 (D)以絕緣膠帶隔絕
- (A)桃園機場捷運延伸線規劃共有幾站地下車站？ (A)2 站 (B)4 站 (C)6 站 (D)8 站
- (C)在市中心區域通常採用何種型式的車站，容易解決用地問題及可對週遭環境衝擊最小？ (A)地面型車站 (B)高架型車站 (C)地下型車站 (D)混合型車站
- (C)桃園捷運系統車輛動力系統的供電方式採取那一種設備取得電力？ (A)集電線 (B)集電弓 (C)集電靴 (D)集電襪
- (D)下列何者不是大眾捷運系統規劃報告書中應包含之項目？ (A)財務計畫 (B)經濟效益及財務評估 (C)運量分析及預測 (D)GNP 預測
- (D)小世小姐搭乘捷運至林口站上班，但因過站來不急下車，小世小姐於列車行駛中擅自開啟車門並跳車，依大眾捷運法規定應罰鍰多少？ (A)一千元以上三千元以下 (B)一千元以上七千元以下 (C)一千五百元以上三千五百元以下 (D)一千五百元以上七千五百元以下
- (D)阿信無視大眾捷運公司進入車站時之警告標示，依然邊走邊吃剛買的雞排，經捷運警察勸告無效，此時捷運警察可以依大眾捷運法規定應罰鍰多少？ (A)一千元以上三千元以下 (B)一千元以上七千元以下 (C)一千五百元以上三千五百元以下 (D)一千五百元以上七千五百元以下
- (A)阿通開車送朋友青埔站搭乘桃園捷運，但阿通發現自己車輛沒有汽油，於是阿通自行搭乘捷運至大園站外加油站購買一瓶 1000cc 的汽油並搭乘捷運回青埔站，回乘時阿通未經申請許可，經查獲阿通須罰鍰多少？ (A)一萬元以上五萬多以下 (B)一萬元以上十萬元以下 (C)五萬元以上十萬元以下 (D)五萬元以上二十萬元以下
- (A)小世與阿通二人攜帶氰化物及硝化甘油試圖於捷運車站內製造恐慌，被捷運警察查獲雖然可依公共危險罪移送外，另外亦可依大眾捷運法規定應罰鍰多少？ (A)一萬元以上五萬元以下 (B)一萬元以上十萬元以下 (C)五萬元以上十萬元以下 (D)五萬元以上二十萬元以下

16. (C)政府在辦理大眾捷運系統規劃時，其主管機關應徵求社會意見之作法為何？ (A)召開記者會 (B)召開學術論談 (C)辦理公聽會 (D)辦理專家學者座談會
17. (C)假設桃園捷運系統桃園機場至台北車站路線之目標年尖峰小時運量預估為單方向 7200 人次/小時，該系統採用之列車廂最大載客量為 100 人次，營運公司為符合旅客需求規劃每五分鐘一班列車，若以最大設計載客量計算，請問每列車共應需多少節車廂才能滿足最大載客量需求？ (A)4 節車廂 (B)5 節車廂 (C)6 節車廂 (D)7 節車廂
18. (A)桃園機運系統目前共有幾處列車車輛維修站？ (A)二處 (B)三處 (C)四處 (D)與台北捷運共同使用列車維修站
19. (A)小呂及阿通二人於捷運月台中邊滑手機邊行走及玩耍，不小心小呂整個人掉落軌道中，此時捷運公司站務人員發現時應採處理方式下列何者有誤？ (A)站務人員緊急跳軌救人避免小呂被列車碾過 (B)立即按下月台上的緊急開關，將列車供電系統斷電 (C)以通訊系統通知列車駕駛員，要求列車緊急煞車 (D)通知行控中心並要求列車緊急煞車
20. (D)桃園捷運公司因為人手短缺嚴重，擅自僱用具有共公危險罪前科的小呂，同時小呂為未經技能檢定合格之技術人員擔任列車設施之修護，經主管機關查獲應罰鍰多少？ (A)一萬元以上五萬多以下 (B)一萬元以上十萬元以下 (C)五萬元以上十萬元以下 (D)十萬元以上五十萬元以下
21. (B)假設桃園捷運系統採單方向每小時最大運能為 9600 人次，若採每輛列車載運 480 人次計算，此時桃園捷運系統的服務班距應為幾分鐘一班？ (A)2 分鐘 (B)3 分鐘 (C)4 分鐘 (D)5 分鐘
22. (A)桃園捷運公司除票箱收入外，其附屬事業經營不得以下列何種方式經營？ (A)地上權予他人經營並且免收租任費 (B)自行經營 (C)轉投資他公司經營 (D)出租他人經營
23. (A)桃園捷運公司對於大眾捷運系統財產，可依下列何種方式進行辦理？ (A)並不共有財產 (B)依出資之比例持有 (C)接受經費補助比例與中央政府、地方政府共有 (D)按自償及非自償經費出資比例持有
24. (D)捷運站務人員發現到有身心障礙人士使用輪椅搭乘捷運時，此時站務人員應採取何種方式將輪椅推進入車廂？ (A)俯衝進入車廂 (B)由旁人抬入車廂 (C)由前輪進入車廂 (D)由後輪進入車廂
25. (B)阿信帶著自己的滿五歲小孩小呂至捷運搭乘捷運，此時小童未滿幾歲可免費搭乘？ (A)五歲 (B)六歲 (C)三歲 (D)十歲
26. (B)桃園機場捷運路線沿線車站，下列何者為高架車站？ (A)體育大學 (B)新莊副都心 (C)臺北車站 (D)機場第一航廈
27. (A)桃園捷運公司屬於 (A)依公司法成立的股份有限公司 (B)依公司法成立的無限公司 (C)非依公司法成立的股份有限公司 (D)非依公司法成立的無限公司
28. (B)下列何種狀況捷運公司得拒絕運送？ (A)穿著不適當之服飾 (B)攜帶物品造成他人不便 (C)行動不方便的人 (D)攜帶行李的人
29. (B)有關大眾運輸系統的營運服務特性之敘述，何者正確？ (A)成本可分為績效成本、營運成本 (B)服務水準是吸收乘客的主要因素 (C)運量是周圍環境對大眾運輸影響 (D)捷運系統地下化成本較高架化來的低
30. (A)高架捷運設施自構造物外緣起算，應維持 6 公尺的什麼淨距離？ (A)水平距離 (B)垂直距離 (C)視角距離 (D)45 度角距離
31. (A)依「桃園市大眾捷運系統行車安全規則」，正線及其供電線路每日營運前應巡查幾次以上，並保存巡查紀錄？ (A)1 次 (B)2 次 (C)3 次 (D)無需巡查
32. (B)依「桃園市大眾捷運系統行車安全規劃」指出應顯示禁止進入之號誌，下列何種狀況有誤？ (A)閉塞區間內有列車 (B)月台燈故障 (C)號誌發生故障 (D)單線運轉區間，其相反方向之號誌顯示進行

33. (D)大眾捷運系統旅客運送責任保險，預收保費為預估全年總保費乘以多少？ (A)百分之二十 (B)百分之三十 (C)百分之五十 (D)百分之六十
34. (D)依桃園市大眾捷運系統旅客運送規則，下列何者不是應於車站公告事項？ (A)車票種類、票價表 (B)營業時間 (C)尖、離峰班距 (D)每日運量
35. (B)當自動控制設備故障致列車無法依自動控制設備所顯示之號誌行駛時應以多少時速以下行駛？ (A)15 (B)25 (C)35 (D)45
36. (D)大眾捷運系統實質設施之組成要素為何？ (A)列車 (B)停車場 (C)控制系統 (D)以上皆是
37. (A)桃園捷運購票同一車站進出，最大時限為多久？ (A)15分 (B)20分 (C)25分 (D)30分
38. (D)大眾運輸系統營運機構應那些處所明顯標示使用及安全說明？ (A)車廂外 (B)場站門口 (C)冷氣及供電設備 (D)場站月台
39. (A)在「大眾捷運法」中違反第三十七條規定，未經核准兼營其他附屬事業者應罰鍰？ (A)新臺幣十萬元以上五十萬元以下罰鍰 (B)新臺幣二十萬元以上五十萬元以下罰鍰 (C)新臺幣五十萬元以上二五十萬元以下罰鍰 (D)新臺幣一百萬元以上三五十萬元以下罰鍰
40. (C)依「大眾捷運法」中違反第二十九條第二項規定，未經核定或未依公告實施運價應處多少罰鍰 (A)新臺幣十萬元以上五十萬元以下罰鍰 (B)新臺幣二十萬元以上五十萬元以下罰鍰 (C)新臺幣五十萬元以上二百五十萬元以下罰鍰 (D)新臺幣一百萬元以上三百五十萬元以下罰鍰
41. (A)假設一捷運路線其排定路線容量 (Scheduled Line Capacity) 為 4800 人/小時，營運採每列車 4 節車廂組成，在某一時段以 5 分鐘班距營運，其每節車廂載運人數為多少？ (A)100 人 (B)200 人 (C)300 人 (D)400 人
42. (D)假定有一條大眾捷運路線尖峰小時的承載率為 0.89，最多允許 4 節車廂營運，每一車廂有 150 個座位，最小班距為 5 分鐘，試問路線尖峰小時總載客人數為多少人？ (A)6,400 (B)7,400 (C)8,600 (D)9,600
43. (A)通常高運量的大眾捷運系統之每小時單方向的運量(人)約為？ (A)20,000 以上 (B)5,000 至 8,000 之間 (C)4,000 至 6,000 之間 (D)4,000 以下
44. (B)依據「桃園縣大眾捷運系統運輸有效距離內汽車客運業營運路線調整辦法」之路線運輸有效距離係指大眾捷運系統路線兩側各多少公尺範圍？ (A)五十公尺 (B)一百公尺 (C)一百五十公尺 (D)二百公尺
45. (B)假設一捷運路線，採站式停車(跳蛙式營運)的營運方式，且沿線各站旅客需求為均勻的情況下，這種營運方式主要是為了什麼？ (A)減少營運成本，減少停靠站數 (B)提高營運速率，減少停靠站數 (C)提高營運速率，減少旅客乘載量 (D)降低營運速率，減少停靠站數
46. (B)目前桃園捷運於購票後，進出不同一車站，最大時限為多久？ (A)一小時 (B)二小時 (C)三小時半 (D)半天
47. (A)下列那間航空公司可以於桃園機場捷運系統進行預辦登機作業？ (A)中華航空公司 (B)中國國際航空公司 (C)新加坡航空公司 (D)西北航空公司
48. (A)桃園國際機場捷運線下列那段均為高架路段？ (A)長庚醫院站—山鼻站 (B)長庚醫院站—領航站 (C)橫山站—環北站 (D)台北車站—大園站
49. (A)桃園機場捷運所採取何種軌距？ (A)標準軌 (B)窄軌 (C)寬軌 (D)單軌
50. (A)依大眾捷運法規定，下列何行為得於禁建範圍內為之？ (A)連通設施 (B)障礙物之堆置 (C)廣告物之設置 (D)工程設施之構築

本試卷試題結束