

水喉工中工技能測試 (中工測試)

中工技術知識測試 (筆試) 內容參考資料

(編訂日期：2019 年 12 月 1 日)

注意事項

儘管建造業議會(議會)已盡合理努力以確保本資料均屬準確，惟議會仍鼓勵讀者須在可能的情况下，向其專業顧問尋求適當獨立意見，並且讀者不應將本資料視作採取任何相關行動之專業意見的替代，亦不應依賴本資料作所述用途。

準備筆試參考內容

本資料的以下內容均只作準備中工技術知識測試 (筆試) 的參考用途：

1. 水壓試漏工序時，必須注水進行管道排氣，當加壓進行中須視察測試前原有劃綫有否向下移，及試驗壓力須符合工程要求。
2. 圖則上 C/C 符號是表示喉管中心點至中心點。
3. 根據水務設施條例，所有儲水缸均須裝有排水管設施，以便排清儲水箱內的存水，方便修理及清洗儲水缸。
4. 接駁時收緊凸緣接頭(佛蘭)、螺絲應採用十字對角，循序漸進收緊。
5. 塑料管及鑄鐵管是一般糞便水管的管材。
6. 銅管焊接採用錫焊時，熔合溫度過高和時間過長是銅管接口滲漏的主要原因。
7. 銅管是最適宜用作熱水系統的管材。
8. 從外形分辨銅閘掣與活皮芯掣不同之處，活皮芯掣鑄有水流箭咀及芯掣把手

可升降。

9. 當喉管穿越地台或牆身時，應使用套管包圍喉管，套管與喉管的距離應預留 2 至 12 毫米空隙。
10. 廁盆的沖廁水管（俗稱尾喉），喉管內徑不應少於 32 毫米。
11. 連接坐廁的反虹吸管，喉管內徑應不少於 50 毫米。
12. 每個廁盆沖廁水箱的容積，應不少於 7.5 公升。
13. 使用手鎚和鋼鑿敲打牆壁孔洞時，要佩戴個人防護用具包括安全帽和護眼罩。
14. 手提電動工具上的標記“回”，表示該工具具備雙重絕緣，無須接駁水線。
15. 按法例規定，凡進入建築地盤一定要佩戴安全帽。
16. 根據水務條例，新造食水供應系統須驗水辦，所檢驗項目須包括含鉛度。
17. 水務署為防止水倒流引致食水污染，水錶位置須設有活動皮心水閥或止回閥。
18. 工作時電動工具發生故障，應停止使用及即時報告主管安排修理。
19. 高空工作一定要佩戴安全帶，扣法應該是高掛低用。
20. 高空工作使用的雙行棚架，相關工作台總闊度不得少於 400 毫米。