|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code Review紀錄內容 | | | | 更新日期 : 2024/08/01 |
| 日期 | CR人員 | 題號 | 備註 | |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 |  |  | |
| 1. 沒有FK去進行連接 | 製表中並未有FK去進行連接，導致表格會獨立無法關聯。  修改前：    修改後： | | | |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 |  |  | |
| 1. 類別可以直接列出 | 將設施類別直接列出後，就不會有需要額外製作一張類別表的狀況。  修改前：    修改後： | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | CR人員 | 題號 | 備註 |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 |  |  |
| 1. 型別使用 | 如果表格內容有出現中文、特殊符號，型別用NVARCHAR2比較好，並且在oracle SQL中大概一個中文字要抓3 bytes的大小  修改前：    修改後： | | |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 |  |  |
| 1. NUMBER以及INTGER使用 | NUMBER後面()不一定要寫，此外INTGER有其他用法，只提及數字盡量使用NUMBER即可  修改前：    修改後： | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | CR人員 | 題號 | 備註 |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 |  |  |
| 1. 表格內容整理 | 正規化是為了在SQL中好用，因此正規化過程中盡量可以整理表格內容不一致的地方。  修改前：    修改後： | | |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 | 全部 | 規範 |
| 1. 規範習慣 | 通常會在第一句後空半形一格，不會特別縮行，並且之後也都空一格即可。  修改前：    修改後： | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | CR人員 | 題號 | 備註 |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 |  | 規範 |
| 1. 規範習慣 | 提醒inner join也只需空半形一格即可，並且後面on和前面inner join相關聯，因此不需要特別分行。  修改前：    修改後： | | |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 | 第4-1題 | 注意 |
| 1. distinct使用建議 | 此處distinct可加可不加，因為題目只說要列出符合條件的，並未要求要將重複出現欄位刪除。  修改前：    修改後： | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | CR人員 | 題號 | 備註 |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 |  | 規範 |
| 1. as後面的別名 | 位於as後面的字串習慣會加上””區別，雖不加並不會顯示錯誤，但習慣上會加，並且為自己table取的別名則不需要。  修改前：    修改後： | | |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 |  | 討論 |
| 1. inner join的用法 | 在join的使用上可以思考用哪種join的方式以及原因，此處left join以及inner join的結果都會相同，但若使用inner join通常可以避免null出現的情況發生。  修改前：    修改後： | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | CR人員 | 題號 | 備註 |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 | 第4-4題 | 討論 |
| 1. %的用法 | 提醒%的用法以及代表的意義。  修改前：    修改後： | | |
| 2024/08/01 | 李羽君學姊 | 第4-5題 | 討論 |
| 1. in的使用\* | In可以搭配子查詢或其他功能進行使用，但這邊只有指定公寓以及大樓兩項，因此直接寫出來可以加速執行速度，但in也可以這樣使用沒有錯誤  修改前：    修改後： | | |