|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Code Review紀錄內容 | | | | | 更新日期 : 2024/08/05 |
| 日期 | | CR人員 | 題號 | 備註 | |
| 2024/08/01 | | 陳奐伃 | 第1題 |  | |
| 1. 資料型別設定不精確 | | INTEGER 後 不能加(10)表示位數  混用英文數字：VARCHAR2(10 BYTE)，設BYTE時以10 BYTE為標準，避免設定太小的空間  使用中文字： NVARCHAR2(20 BYTE)，因此為中文字，設定到20 BYTE增加空間  修改後： | | | |
| 1. 主表代號使用NUMBER(5, 0) | | 設施資訊為主表，使用簡單代號NUMBER(5, 0)編號成1 比用VARCHAR2(10 BYTE)編號為A001佳  可凸顯此表為主表，附表再使用B001、C0001，以分辨主次  NUMBER(5, 0)：5位有效位、0位小數位  不使用 INTEGER，由於INTEGER限於小的整數，設施代號、容人數量使用較適合，地下層樓數由於現代科技下能有的層數較少，可使用INTEGER  修改後： | | | |
| Code Review紀錄內容 | | | | | 更新日期 : 2024/08/05 |
| 日期 | | CR人員 | 題號 | 備註 | |
| 2024/08/01 | | 陳奐伃 | 第四題 |  | |
| 1. 使用過多子查詢 | | 可先join得到大表，再用where條件篩  修改後： | | | |
| 日期 | | CR人員 | 題號 | 備註 | |
| 2024/08/05 | | 陳奐伃 | 第五題 |  | |
| 1. 命名避免Oracle關鍵字 | | 注意命名反藍：為Oracle保留字，應避免使用來命名  修改前：    修改後： | | | |
| 2024/08/05 | 陳奐伃 | 第四題 | 修改CR時詢問助教後解決 | |
| 1. 在表格處記得加上Schema名 | Oracle跑出底線，註明成未定義的表格。可新增Schema名以標明來源，也避免日後多個Schema造成混亂  修改前：    修改後： | | | |