|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表格名稱 | 中文:劇場節目 | | | | |
| 英文: Theater program | | | | |
| 主鍵 | 節目編號 program\_no | | 外來鍵 |  | |
| 欄位編號 | 欄位名稱 | 欄位描述 | 資料型態 | 欄位長度 | 備註 |
| 1 | program\_no | 節目編號 | int |  | pk  auto increment |
| 2 | program\_name | 節目名稱 | varchar | 20 |  |
| 3 | program\_intro | 節目介紹 | varchar | 100 |  |
| 4 | program\_ photo | 節目圖片 | varchar | 20 |  |
| 5 | program\_fare | 票價 | int |  |  |
| 6 | program\_ status | 節目是否上架 | boolean | 1 | 1:上架  0:下架 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表格名稱 | 中文:劇場場次清單 | | | | |
| 英文: Theater session List | | | | |
| 主鍵 | 場次編號 | | 外來鍵 | 節目編號 | |
| 欄位編號 | 欄位名稱 | 欄位描述 | 資料型態 | 欄位長度 | 備註 |
| 1 | session\_no | 場次編號 | int |  | pk  auto increment |
| 2 | session\_time | 場次時間 | char | 5 | 一天演四場  hh:mm |
| 3 | program\_no | 節目編號 | int |  | fk |
| 4 | time\_ date | 演出日期 | date |  | yyyy-mm-dd |
| 5 | total\_ticket | 總票數 | int |  | 150張 |
| 6 | last \_ ticket | 剩餘票數 | int |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表格名稱 | 中文: 劇場票劵訂單 | | | | |
| 英文: Theater order List | | | | |
| 主鍵 | 票劵編號 | | 外來鍵 | 場次編號、會員ID | |
| 欄位編號 | 欄位名稱 | 欄位描述 | 資料型態 | 欄位長度 | 備註 |
| 1 | theaterticket\_no | 訂單編號 | int |  | pk  auto increment |
| 2 | session\_no | 場次編號 | int |  | fk |
| 3 | mem\_id | 會員ID | int |  | fk |
| 4 | number\_purchase | 購買張數 | int |  |  |
| 5 | used\_ticket | 已使用張數 | int |  | 預設為0 |
| 6 | order\_date | 訂購日期 | date |  | yyyy-mm-dd |
| 7 | original\_amount | 原始總額 | int |  | 未扣積分 |
| 8 | points\_discount | 積分折扣 | int |  |  |
| 9 | credit\_card | 信用卡卡號 | char | 16 |  |
| 10 | program\_no | 節目編號 | int |  | fk |