Table: Code(雜項檔)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Type | 類別 | varchar(20) |  |  |  |
| 2 | Value |  | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | Name | 顯示名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 4 | Sort | 排序 | int |  |  |  |
| 5 | Ext | 額外資料 | varchar(30) | Y |  |  |
| 6 | Note | 備註 | nvarchar(255) | Y |  |  |

Table: Dept(部門)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | Name | 部門名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 3 | MgrId | 主管Id | varchar(10) |  |  |  |

Table: Flow(流程)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  |  |
| 2 | Code | 代碼 | varchar(20) |  |  |  |
| 3 | Name | 名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 4 | Portrait | 是否直立 | bit |  |  |  |
| 5 | Status | 資料狀態 | bit |  |  |  |

Table: FlowLine(流程線)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  |  |
| 2 | FlowId | 流程Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | StartNode | 開始節點 | varchar(10) |  |  |  |
| 4 | EndNode | 結束節點 | varchar(10) |  |  |  |
| 5 | CondStr | 條件字串 | varchar(255) | Y |  |  |
| 6 | Sort | 排序 | smallint |  |  |  |

Table: FlowNode(流程節點)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  |  |
| 2 | FlowId | 流程Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | Name | 名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 4 | NodeType | 節點類別 | char(1) |  |  | Code NodeType |
| 5 | PosX | 位置X | smallint |  |  |  |
| 6 | PosY | 位置Y | smallint |  |  |  |
| 7 | SignerType | 簽核者類別 | varchar(2) | Y |  | Code SignerType |
| 8 | SignerValue | 簽核者值 | varchar(30) | Y |  |  |
| 9 | PassType | 通過類別 | char(1) |  |  | Code PassType |
| 10 | PassNum | 通過數量 | smallint | Y |  |  |

Table: FlowSign(流程簽核資料)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  |  |
| 2 | FlowId | 流程 | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | SourceId | 來源資料 | varchar(10) |  |  |  |
| 4 | NodeName | 節點名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 5 | FlowLevel | 目前流程Level | smallint |  |  |  |
| 6 | TotalLevel | 流程全部Level | smallint |  |  |  |
| 7 | SignerId | 簽核人員 | varchar(10) |  |  |  |
| 8 | SignerName | 簽核人員姓名 | nvarchar(20) |  |  |  |
| 9 | SignStatus | 簽核狀態 | char(1) |  |  | Code SignStatus |
| 10 | SignTime | 簽核時間 | datetime | Y |  |  |
| 11 | Note | 備註 | nvarchar(255) | Y |  |  |

Table: Leave(假單)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  |  |
| 2 | UserId | 請假人 | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | AgentId | 代理人 | varchar(10) |  |  |  |
| 4 | LeaveType | 假別 | char(1) |  |  | Code LeaveType |
| 5 | StartTime | 開始時間 | datetime |  |  |  |
| 6 | EndTime | 結束時間 | datetime |  |  |  |
| 7 | Hours | 請假時數 | decimal |  |  |  |
| 8 | FlowLevel | 流程目前level | tinyint |  |  |  |
| 9 | FlowStatus | 流程簽核狀態 | char(1) |  |  |  |
| 10 | FileName | 上傳檔案名稱 | nvarchar(100) | Y |  |  |
| 11 | Status | 資料狀態 | bit |  |  |  |
| 12 | Creator | 建檔人員 | varchar(10) |  |  |  |
| 13 | Created | 建檔日期 | datetime |  |  |  |
| 14 | Reviser | 修改人員 | varchar(10) | Y |  |  |
| 15 | Revised | 修改日期 | datetime | Y |  |  |

Table: Prog(系統功能)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | Code | 功能代碼 | varchar(30) |  |  |  |
| 3 | Name | 功能名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 4 | Icon | 圖示 | varchar(20) | Y |  |  |
| 5 | Url | Url | varchar(100) | Y |  |  |

Table: Role(角色)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | Name | 角色名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |

Table: RoleProg(角色功能)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  |  |
| 2 | RoleId | 角色Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | ProgId | 功能Id | varchar(10) |  |  |  |

Table: User(使用者)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | Account | 帳號 | varchar(20) |  |  |  |
| 3 | Name | 使用者名稱 | nvarchar(20) |  |  |  |
| 4 | Pwd | 密碼 | varchar(32) |  |  |  |
| 5 | DeptId | 部門 | varchar(10) |  |  |  |
| 6 | Status | 資料狀態 | bit |  |  |  |

Table: UserJob(工作經驗)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | UserId | 用戶Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | JobName | 工作名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 4 | JobType | 工作類型 | nvarchar(30) | Y |  |  |
| 5 | JobPlace | 工作地點 | nvarchar(30) | Y |  |  |
| 6 | StartEnd | 起迄時間 | varchar(30) | Y |  |  |
| 7 | CorpName | 公司名稱 | nvarchar(30) | Y |  |  |
| 8 | CorpUsers | 公司人數 | int |  | 0 |  |
| 9 | IsManaged | 管理職 | bit |  |  |  |
| 10 | JobDesc | 工作說明 | varchar(-1) | Y |  |  |

Table: UserLang(語言能力)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | UserId | 用戶Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | LangName | 語言名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 4 | ListenLevel | 聴力 | tinyint |  |  |  |
| 5 | SpeakLevel | 說 | tinyint |  |  |  |
| 6 | ReadLevel | 閱讀 | tinyint |  |  |  |
| 7 | WriteLevel | 書寫 | tinyint |  |  |  |
| 8 | Sort | 資料排序 | int |  |  |  |

Table: UserLicense(用戶證照)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | UserId | 用戶Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | LicenseName | 證照名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 4 | StartEnd | 起迄時間 | varchar(30) | Y |  |  |
| 5 | FileName | 上傳檔名 | nvarchar(100) | Y |  |  |

Table: UserRole(用戶角色)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  |  |
| 2 | UserId | 用戶Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | RoleId | 角色Id | varchar(10) |  |  |  |

Table: UserSchool(學歷資料)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | UserId | 用戶Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | SchoolName | 學校名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 4 | SchoolDept | 科系 | nvarchar(20) | Y |  |  |
| 5 | SchoolType | 學歷種類 | nvarchar(20) | Y |  |  |
| 6 | StartEnd | 起迄時間 | varchar(30) | Y |  |  |
| 7 | Graduated | 是否畢業 | bit |  |  |  |

Table: UserSkill(專業技能)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | UserId | 用戶Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | SkillName | 技能名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 4 | SkillDesc | 技能說明 | nvarchar(500) | Y |  |  |
| 5 | Sort | 排序 | int |  |  |  |